01SE00INE-W970BT.book Page 1 Wednesday, February 13, 2013 2:38 PM

FOR CAR USE ONLY/NUR FÜR AUTOMOBIL GEBRAUCH/POUR APPLICATION AUTOMOBILE UNIQUEMENT/PARA USO EN AUTOMÓVILES/SOLO PER L'UTILIZZO IN AUTOMOBILE/ENDAST FÖR BILBRUK/ALLEEN VOOR GEBRUIK IN DE AUTO/ТОЛЬКО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В АВТОМОБИЛЯХ/DO UŻYCIA TYLKO W SAMOCHODZIE

ADVANCED NAVI STATION
INE-W970BT

Made for iPod iPhone | Works with NOKIA | Bluetooth®

TMC | NAVTEQ ON BOARD | USB PLAYBACK | DVD VIDEO | DOLBY DIGITAL

DIVX | MP3 | AAC | Plays Windows Media™

- OWNER'S MANUAL
  Please read before using this equipment.
- BEDIENUNGSANLEITUNG
  Lesen Sie diese Bedienungsanleitung bitte vor Gebrauch des Gerätes.
- MODE D'EMPLOI
  Veuillez lire avant d'utiliser cet appareil.
- MANUAL DE OPERACIÓN
  Léalo antes de utilizar este equipo.
- ISTRUZIONI PER L'USO
  Si prega di leggere prima di utilizzare il attrezzatura.
- ANVÄNDARHANDLEDNING
  Innan du använder utrustningen bör du läsa igenom denna användarhandledning.
- GEBRUIKERSHANDLEIDING
  Lees deze aanwijzingen aandachtig alvorens dit toestel te gebruiken.
- РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
  Прочтите настоящее руководство перед началом использования оборудования.
- INSTRUKCJA OBSŁUGI
  Prosimy zapoznać się z tą instrukcją przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia.

Designed by ALPINE Japan
68-25285Z06-A

1SE01INE-W970BT.fm

01SE00INE-W970BT.book Page 2 Wednesday, February 13, 2013 2:38 PM

ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.
1-7, Yukigaya-Otsukamachi, Ota-ku,
Tokyo 145-0067, JAPAN
Phone: 03-5499-4531

ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.
19145 Gramercy Place, Torrance,
California 90501, U.S.A.
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF CANADA, INC.
777 Supertest Road, Toronto,
Ontario M3J 2M9, Canada
Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.
161-165 Princes Highway, Hallam
Victoria 3803, Australia
Phone 03-8787-1200

ALPINE ELECTRONICS GmbH
Wilhelm-Wagenfeld-Str. 1-3, 80807 München, Germany
Phone 089-32 42 640

ALPINE ELECTRONICS OF U.K. LTD.
Alpine House
Fletchamstead Highway, Coventry CV4 9TW, U.K.
Phone 0870-33 33 763

ALPINE ELECTRONICS FRANCE S.A.R.L.
(RCS PONTOISE B 338 101 280)
98, Rue de la Belle Etoile, Z.I. Paris Nord II,
B.P. 50016, 95945 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, France
Phone 01-48638989

ALPINE ITALIA S.p.A.
Viale C. Colombo 8, 20090 Trezzano
Sul Naviglio (MI), Italy
Phone 02-484781

ALPINE ELECTRONICS DE ESPAÑA, S.A.
Portal de Gamarra 36, Pabellón, 32
01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain
Phone 945-283588

1SE02INE-W970BT.fm

01SE00INE-W970BT.book Page 3 Wednesday, February 13, 2013 2:38 PM

Innehåll

Bruksanvisning

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

VIKTIG INFORMATION, LÄS NOGGRANT INNAN ANVÄNDNING AV PRODUKTEN. 7

VARNING

Punkter att beakta för säker användning 7
VARNING 7
FÖRSIKTIGT 8
OBS! 9
Skivor som kan spelas i denna enhet 10

Komma igång

Tillbehörslista 14
Kontrollernas placering 14
Slå på eller stänga av strömmen 14
Slå på systemet 15
Sätta in/mata ut en skiva 15
Sätta i skivan 15
Mata ut skivan 15
Reglering av volym 15
Sänka volymen snabbt 15
Ställa in uttoning av topp- och bottenbanner 15
Växla källor 16
Funktionen Stänga av skärm 16
Om Ljudinställning-knappen 16
Om dubbel skärmbild 16
Växla visning av delad skärmbild 17
Visningsläge för delad skärmbild 17
Pekstyrning 18
Välja ett alternativ i en lista 18
Om indikatordisplayen 18

Radio

Lyssna på radion 19
Förinställda stationer manuellt 19
Förinställda stationer automatiskt 19
Inställning av förinställda stationer 19

RDS

Stänga av eller sätta på AF (alternativa frekvenser) 20
Mottagning av trafikmeddelanden 20
Ta emot trafikmeddelanden manuellt 21
PTY-inställning (programtyp) 21
Prioritera nyhetsprogram 21
Visning av radiotext 21

CD/MP3/WMA/AAC

Uppspelning 22
Upprepa uppspelning 22
M.I.X. (slumpvis uppspelning) 22
Välja mappar (för MP3/WMA/AAC) 22
Söka från CD-text 23
Sök fil/mappnamn (för MP3/WMA/AAC) 23
Om MP3/WMA/AAC 23

DVD

Spela upp en skiva 25
Om en menybild visas 26
Inmatning via den numeriska skärmen 26
Visa toppmenyskärmen 26
Visa menyskärmen 26
Stoppa uppspelning (PRE STOP) 27
Stoppa uppspelning 27
Snabbspoling framåt/bakåt 27
Hitta början av kapitel/spår/filer 27
Visa stillbilder (pausa) 27
Uppspelning i Slow Motion 27
Välja mappar 28
Upprepad spelning 28
Söka med titelnummer 28
Söka direkt efter kapitelnummer 28
Söka efter önskad videofil 28
Byta vinkel 29
Byta ljudspår 29

1SE03INE-W970BTTOC.fm

Byte av textning (undertextspråk) 29
Om DivX® 29

Inställning

Funktionsinställning

Generell inställning

Utföra Generell inställning 30
Språkinställning 30
Ställa in rullningen 30
Formatinställningar 30
Inställning av språk för menyer 30
Inställning av Klockdisplay 31
Ställa in Säkerhetskod 31
Ställa in Säkerhetskod 31
Ställa in visning av topp- och bottenbanner 31
Justera skärm/LED 31
Ställa in minsta nivå för bakgrundsbelysningens ljusstyrka 31
Justering av knappbelysningens dimmer under kvällen 31
Växla skärmfärgen 31
Justera pekskärmen 32
Initiera pekskärmens korrigerade värden 32
Visual inställning 32
Ställa in ljusstyrka 32
Justera bildens färg 32
Ställa in bildens kontrast 32
Om INE-W970BT 33
Visa produktinformation 33
Kontrollera DivX®-registreringen 33
Initiera systemet 33
Installationsinställning 33

Ljudinställning

Ljudinställningsfunktion 34
Ljud bil för bil 34
Ställa in MX (Media Xpander) 35
Equalizer-förinställningar (Factory's EQ) 35
Ställa in Balance/Fader/Subwoofer 35
Justera Balance/Fader 35
Ställa in ljudvolymen för Subwoofern 35
Sänka Subwoofernivån tillfälligt 36
Ställa in Subwoofer-fasen 36
Justera Time Correction (TCR) 36
Justera övergångsinställningar (X-OVER) 36
Justera den parametriska equalizerkurvan (Parametric EQ) 37
Inställningen Övrigt 38
Volyminställning 38
Ställa in volymen för varje källa 38
Inställning av bakre högtalare 38
Växla Subwoofer mellan PÅ och AV 38
Ställa in Defeat 38
Om tidskorrigering 38
Om delningsfiltret 40

Inställning av källa

Funktion för Inställning av källa 41
Skiva inställning 41
Ändra språkinställningen 41
Inställning av språk för menyer 41
Inställning av ljudspråk 41
Inställning av textningsspråk 42
Ändra landskodsinställning 42
Inställning av barnskyddsnivå (Parental Lock) 42
Ställa in TV-skärmläget 42
Radio-inställning 43
PI-Sök-inställning 43
Mottagning av RDS-Regional-stationer (lokala) 43
Byta visningsspråk för PTY (programtyp) 43
Ställa in PTY31-mottagning (nödlägessändning) 43
Ställa in MOTTAGARENS (FM) tonkvalitet (mottagarförhållande) 43
AUX-inställning 44
Ställa in AUX-läget 44
Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning) 44
Ställa in AUX3 44
Ställa in AUX3 Sel. (Växla signalsystem för bildinmatning) 44

BLUETOOTH-installation

BLUETOOTH-installationsfunktion 45
BLUETOOTH-inställning 45
Visa BLUETOOTH-information 45
Registrering av BLUETOOTH-enhet 45
Ställ in automatisk anslutning 46
Ställa in lösenordet 46
Ställa in automatisk mottagning av samtal 46

Ställa in tiden för automatisk mottagning av samtal 46
Val av utgående högtalare 47
Justera Vol Mottagare 47
Justera Vol Sändare 47
Justera Ringvolym 47
Radera all historik 47

Inställning av kamera

Funktion för Inställning av kamera 48
Inställning av Aux-kamera 48
Ställa in kameraingången 48
Inställning av kameraautomatik (Power OFF-läge) 49

Använda BLUETOOTH

Inställning innan användning 50
Om BLUETOOTH 50
Om handsfree-telefonen 50
Innan du använder BLUETOOTH 50

Styrning av handsfreetelefon

Ansluta en BLUETOOTH-enhet 50
Avbryta BLUETOOTH-anslutningen 50
Ändra den anslutande BLUETOOTH-enheten 51
Besvara ett samtal 51
Reglering av ringtonsvolym 51
Avsluta samtalet 51
Ringa 51
Använda snabbuppringning för att ringa ett samtal 51
Slå ett nummer i samtalshistoriken 51
Ringa upp ett nummer i telefonboken 51
Slå in ett telefonnummer för att göra ett samtal 52
Funktionen Ring igen 52
Åtgärder under en konversation 52
Reglering av talvolym 52
Ställa in röstutgång 52
DTMF (Touch-Tone)-funktion 52
Telefonboksfunktion 52
Synkronisera telefonboken 52
Lägga till telefonboken 53
Radera poster i telefonboken 53
Tilldela som ett nummer för snabbuppringning 53
Samtal väntar-funktion 54

BLUETOOTH-ljud

Uppspelning 55
Upprepa uppspelning 55
M.I.X. (slumpvis uppspelning) 55
Markera grupper 55

AUX-enhet (tillval)

Styra AUX-enheter (tillval) 56
Använda en extern DVD-spelare 56
Ändra till det externa DVD-läget 56
Om DVD-åtgärdsskärmen 57
Använda en extern DVD-växlare 57
Ändra till det externa DVD-växlarläget 57
Om DVD-växlarens åtgärdsskärm 58
Använda den mobila digitala TV-mottagaren (DVB-T) 58
Byta till läget för den mobila digitala TV-mottagaren (DVB-T) 58
Om DVB-T-åtgärdsskärmen 58
Använda en TV 58
Ändra till TV-läget 58
Om TV-åtgärdsskärmen 59

Kamera funktion (tillval)

Användning av backkamera 60
Visa den bakåtriktade videon när bilen backar 60
Slå på/stänga av visningen av guiden 60
Justera varningsvisningens läge 60
Om backkamerans guide 61

USB-minne (tillval)

Uppspelning 63
Upprepa uppspelning 63
Slumpvis uppspelning (M.I.X.) 64
Slumpvis uppspelning (M.I.X. ALL) 64
Söka efter önskad låt 64
Fil-/Mappnamnsökning 64
Taggsökning 64
Direkt Upp/Ned-funktion 65
Välja önskad mapp (mapp upp/ner) 65

iPod/iPhone (tillval)

Uppspelning 67
Söka efter en musikfil 67
Söka efter önskad videofil 68
Alfabetstegningsfunktion 68
Direkt Upp/Ned-funktion 68

Sök lägesminne 68
Upprepa uppspelning 68
Slumpvis uppspelning (Shuffle) 69
Slumpvis uppspelning (Shuffle All) 69

Information

Uppdatering av produktprogramvara 70
Om DVD-skivor 70
Lista över språkkoder 71
Lista över landskoder 72
Om problem uppstår 74
Om detta meddelande dyker upp 75
Specifikationer 77
LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE (Microsoft) 78
LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE (NAVTEQ) 80

Installation och anslutningar

Varning 82
Försiktigt 82
Försiktighetsåtgärder 82
Installation 83
Anslutningar 86
Systemexempel 88

Bruksanvisning

FÖRSIKTIGHETSÅTG

VIKTIG INFORMATION, LÄS NOGGRANT INNAN ANVÄNDNING AV PRODUKTEN.

Den här produkten är avsedd att ge säkra svänganvisningar som leder dig till önskad destination. Läs följande säkerhetsföreskrifter för att säkerställa att du använder navigationssystemet på rätt sätt.

- *Låt inte den här produkten ersätta det egna omdömet. Alla ruttförslag från det här navigationssystemet får inte ta företräde över lokala trafikregler eller ditt egna omdöme och/eller kunskap om säker körning. Kör inte efter ruttförslagen om navigationssystemet instruerar dig att utföra en osäker eller olaglig manöver, sätter dig i en osäker situation eller dirigerar dig till ett område du bedömer som osäkert.*
- *Titta bara på skärmen när du behöver och det är säkert att göra det. Om du måste titta på skärmen en längre stund, måste du stanna bilen på en lämplig plats.*
- *Mata inte in destinationer, ändra inte inställningar och använd inga funktioner som kräver att du tittar länge på skärmen medan du kör. Stanna på en säker plats innan du använder systemet.*
- *När du använder navigationssystemet för att söka efter/köra till en akutmottagning eller liknande, bör du kontakta dem innan och kontrollera att de har möjlighet att ta emot dig innan du kör dit. Alla akutmottagningar och liknande platser, t.ex. polis eller brandstationer, finns inte med i databasen. Använd ditt eget omdöme och din förmåga att be om anvisningar i dessa situationer.*
- *Kartdatabasen i mediet (SD-minneskort) som den ligger på består av de senast tillgängliga kartdata vid tidpunkten för tillverkning. På grund av ändringar i vägsträckningar och liknande kan det uppstå situationer där navigationssystemet inte kan leda dig till önskad. I sådana fall använder du ditt egna omdöme.*
- *Kartdatabasen är framtagen för att ge dig ruttvägledningar och tar inte hänsyn till den relativa säkerheten hos den föreslagna rutten eller till faktorer som kan påverka den tid det tar att nå målet. Systemet reflekterar inte över stängda vägar eller vägarbeten, vägens egenskaper (t.ex. typ av vägbeläggning, lutning, vikt- eller höjdrestriktioner etc.), trafikstockning, väderförhållanden eller andra faktorer som kan påverka säkerheten eller tidsaspekten i din körupplevelse. Använd ditt eget omdöme om navigationssystemet inte kan tillhandahålla dig med en alternativ rutt.*
- *Det kan uppstå situationer där navigationssystemet visar fel position på bilen. Använd ditt eget omdöme i sådana situationer och beakta aktuella körförhållanden. Var medveten om att navigationssystemet i sådana situationer försöker korrigera bilens position automatiskt men att det kan uppstå tillfällen där du måste korrigera positionen själv. I så fall måste du först stanna bilen på en säker plats.*
- *Se till att enhetens volym inte är inställd högre än att du hör omgivande trafik och utryckningsfordon. Om du inte hör ljud utifrån när du kör kan en olycka inträffa.*
- *Se till att alla som tänker använda navigationssystemet läser dessa säkerhetsföreskrifter och att de följer anvisningarna noga.*

Om det är något i handboken rörande navigationssystemets användning som du är osäker på ber vi dig kontakta en auktoriserad Alpine-återförsäljare innan du börjar använda navigationssystemet.

VARNING

Punkter att beakta för säker användning

- *Läs denna handbok noga innan du använder skivan och systemkomponenterna. De innehåller instruktioner för hur du använder produkten på ett säkert och effektivt sätt. Alpine kan inte ansvara för problem uppkomna av underlåtenhet att följa instruktionerna i den här handboken.*
- *Den här handboken använder olika bilder för att visa hur du använder produkten på ett säkert sätt och för att varna dig om potentiella faror med felaktig anslutning och användning. Nedan beskrivs dessa bilder. Det är viktigt att du förstår betydelsen av dessa för att kunna använda handboken och systemet på rätt sätt.*

⚠ VARNING

- Hantering av systemet under körning är farligt. Användarna bör stanna bilen innan programvaran används.
- Vägförhållanden och regler har företräde över information som visas i kartdisplayen. Följ alltid gällande trafikregler och förhållanden när du kör.
- Denna programvara är endast utformat för användning i INE-W970BT Den kan inte och får inte användas med annan maskinvara.

⚠ VARNING

Den här symbolen innebär viktiga instruktioner. Om inte dessa anvisningar följs kan det kan leda till allvarliga olyckor som till och med kan få dödlig utgång.

INSTALLERA PRODUKTEN KORREKT OCH SÅ ATT FÖRAREN INTE KAN SE TV/VIDEO ANNAT ÄN DÅ FORDONET STÅR STILL OCH PARKERINGSBROMSEN DRAGITS ÅT.

TV/Videovisning i ett fordon i drift innebär risker eftersom det kan distrahera föraren och innebär därmed en olycksrisk. Om inte enheten installerats korrekt finns möjlighet för fö raren att se på TV/Video under körning, vilket i värsta fall kan leda till en svår olycka.

KOMBINERA INTE VIDEOTITTANDE OCH BILKÖRNING.

Videovisning under körning kan distrahera föraren med olyckor som följd.

UTFÖR ALDRIG NÅGON OPERATION SOM INNEBÄR ATT UPPMÄRKSAMHETEN DRAS BORT FRÅN KÖRNINGEN.

Stanna alltid fordonet på en säker plats innan apparaten man övreras. I annat fall kan olyckor lätt inträffa.

LÅT INTE NAVIGERINGS-SYSTEMETS INFORMATION OM FÄRDVÄG FÖRLEDA TILL TRAFIKFARLIGA ELLER ILLEGALA MANÖVRER ELLER ANNAT TRAFIKFARLIGT BETEENDE.

Låt inte den här produkten ersätta det egna omdömet. Låt aldrig de föreslagna färdvägarna leda till något som bryter mot lokala förordningar eller som talar mot den egna erfarenheten.

STÄLL IN LJUDVOLYMEN PÅ EN NIVÅ MED VILKEN DET FORTFARANDE ÄR MÖJLIGT ATT HÖRA YTTRE LJUD UNDER PÅGÅENDE KÖRNING.

För hög volym som döljer utryckningsfordons sirener eller vägsignaler (t ex järnvägsövergångar) kan vara farlig och orsaka en olycka. DET KAN OCKSÅ ORSAKA HÖRSELSKADA OM MAN LYSSNAR PÅ FÖR HÖGA VOLYMER I EN BIL.

HÅLL I MÖJLIGASTE MÅN BLICKEN BORTA FRÅN TECKENFÖNSTRET UNDER KÖRNING.

Teckenfönstret kan vara en störande faktor och leda bort uppmärksamheten från trafiken, vilket kan leda till olyckor.

TAG INTE ISÄR OCH GÖR INGA ÄNDRINGAR.

Det kan resultera i en olycka, brand eller elektriska stötar.

ANVÄND BARA ENHETEN I BILAR MED 12-VOLTSYSTEM SOM HAR NEGATIV (–) JORD.

(Återförsäljaren kan hjälpa dig om du är osäker.) Felaktig anslutning kan resultera i brand, elektriska stötar eller andra skador.

FÖRVARA SMÅ FÖREMÅL SOM T.EX. BULTAR OCH SKRUVAR UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.

Om något föremål skulle sväljas, skall en läkare kontaktas omedelbart.

ANVÄND RÄTT AMPERETAL VID BYTE AV SÄKRINGAR.

Fel amperetal kan orsaka brand eller elektriska stötar.

BLOCKERA INTE VENTILATIONS-ÖPPNINGAR ELLER VÄRME-PANELER.

Det kan göra att värme alstras inuti apparaten, vilket kan leda till brand.

DEN HÄR PRODUKTEN ÄR ENDAST AVSEDD FÖR MONTERING I BILAR MED 12 VOLTS-SYSTEM.

Annan användning kan resultera i brand, elektriska stötar eller andra skador.

STOPPA INTE IN FINGRAR, HÄNDER ELLER FRÄMMANDE FÖREMÅL I ÖPPNINGAR ELLER HÅL.

Det kan leda till personskada eller skada på utrustningen.

⚠ FÖRSIKTIGT

Den här symbolen innebär viktiga instruktioner. Underlåtenhet att följa dem kan leda till skador på person eller egendom.

AVBRYT GENAST ANVÄNDNING OM PROBLEM UPPSTÅR.

I annat fall kan personskador eller skador på själva enheten uppstå. Lämna apparaten till återförsäljaren för reparation.

HÅLL FINGRARNA BORTA NÄR DEN MOTORDRIVNA FRONTPANELEN ELLER MONITORN ÄR I RÖRELSE.

Det kan resultera i personskador eller skador på enheten.

⚠ OBS!

Rengöring av produkten

Använd en mjuk, torr trasa för att rengöra produkten regelbundet. Om du behöver ta bort svårare fläckar kan du fukta trasan med vatten, inget annat. Om du använder något annat än vatten vid rengöring kan detta medföra att färgen löses upp eller att plasten skadas.

Temperatur

Se till att temperaturen i fordonet är mellan +45°C och 0°C innan du sätter på enheten.

Kondensering

Du kan märka att ljudet från skivan svänger på grund av kondensering. Om detta händer tar du ut skivan ur spelaren och väntar ungefär en timme, så att fukten avdunstar.

Skadad skiva

Försök inte att spela en sprucken, skev eller skadad skiva. Om du spelar en skadad skiva kan det allvarligt skada avspelningsmekanismen.

Underhåll

Försök inte att själv reparera enheten om problem uppstår. Återlämna den istället till din Alpine-återförsäljare eller till närmaste Alpine-verkstad för reparation.

Försök aldrig att göra följande

Fatta aldrig tag i och drag aldrig ut skivan medan den håller på att skjutas in i spelaren med den automatiska laddningsmekanismen. Försök inte att sätta in en skiva i apparaten när strömmen är frånslagen.

Sätta i skivor

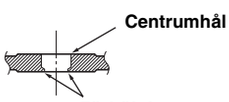
Din spelare accepterar enbart en skiva åt gången för uppspelning. Gör inga försök att sätta i flera skivor.
Kontrollera att skivans textförsedda sida riktas uppåt när du sätter i den. Uppspelning av en skiva medan man kör på mycket ojämnt väglag kan resultera i att musikstycken hoppas över, men detta kommer inte att repa skivan eller skada spelaren.

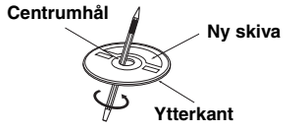
Angående oregelbundet utformade skivor

Se till att enbart runda skivor spelas i den här enheten och att ovanligt utformade skivor aldrig används.
Användning av specialutformade skivor kan orsaka skada på spelarens mekanism.

Nya skivor

För att förhindra att en cd-skiva fastnar visas ”Disc error” om skivor med oregelbunden yta sätts i, eller om skivor sätts i på fel sätt. När en ny skiva omedelbart matas ut efter att ha satts in i enheten, skall du känna efter med ett finger på centrumhålets kant och på skivans yttre kant. Om du känner några förhöjningar eller ojämnheter kan detta göra att skivan inte kan sättas i på rätt sätt. För att avlägsna dessa ojämnheter skall du slipa på centrumhålets kant och på den yttre kanten med en kulspetspenna eller ett liknande instrument, och sedan sätta i skivan igen.





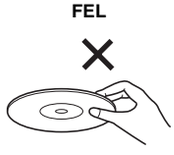
Angående monteringsplatsen

Se till att INE-W970BT inte installeras på en plats där den utsätts för:

- Direkt solsken och värme
- Hög luftfuktighet och vatten
- Mycket damm
- Starka vibrationer

Korrekt hantering

Tappa inte skivan när du hanterar den. Håll skivan så att det inte blir fingeravtryck på ytan. Fäst inte tejp, papper eller etiketter på skivan. Skriv inte på skivan.

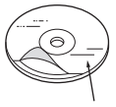


Skivrengöring

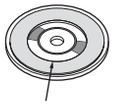
Fingeravtryck, damm och smuts på skivans yta kan orsaka att DVD-spelaren hackar. Som rutinrengöring skall du torka av spelytan med en ren, mjuk duk från skivans centrum ut mot dess kanter. Om skivans yta är svårt nedsmutsad, kan du fukta en ren, mjuk duk i en lösning av milt rengöringsmedel innan du torkar av skivan.

Skivtillbehör

Det finns olika slags tillbehör i handeln för att skydda skivytan och för att förbättra ljudkvaliteten. Flertalet av dessa påverkar emellertid skivans tjocklek och/eller diameter. Användning av sådana tillbehör kan orsaka problem. Vi rekommenderar att du inte använder sådana tillbehör på skivor som spelas med Alpine DVD-spelare.



Genomskinligt skikt



Skivstabilisator

Handhavandet av vissa av den här enhetens funktioner är mycket komplicerat. Därför har det bedömts vara nödvändigt att placera dessa funktioner på en särskild skärmbild. Detta begränsar användningen av dessa funktioner till när fordonet är parkerat. Detta ser till att förarens uppmärksamhet är på vägen och inte på INE-W970BT. Detta har gjorts för förarens och passagerarnas säkerhet.
Inställningar kan inte utföras om bilen rullar. Bilen måste vara parkerad och handbromsen måste vara åtdragen för att procedurerna i bruksanvisningen ska gälla. Varningen ”Unable to operate while driving.” visas om försök görs att utföra dessa åtgärder under körning.

- *INE-W970BT drar en aning ström även när den är avstängd. Om strömbrytarkabeln (tändning) från INE-W970BT är ansluten direkt till den positiva (+) polen på fordonets batteri kan batteriet laddas ut.*
  En SPST-brytare (Single-Pole, Single-Throw) (säljs separat) kan installeras för att förenkla denna procedur. Då kan du helt enkelt ställa den i läget OFF (av) när du lämnar fordonet. Ställ tillbaka SPST-brytaren på ON innan du använder INE-W970BT. För anslutningsanvisningar för SPST-brytaren, hänvisa till ”Kopplingsschema för SPST-brytare (säljs separat)” (sidan 85). Om den här strömkabeln (tändning) inte har någon strömbrytare måste den kopplas bort från batteriets pol, om fordonet ska stå oanvänt under en längre tid.

Skivor som kan spelas i denna enhet

Spelbara skivor

De typer av skivor som anges nedan kan spelas på den här enheten.

	Märke (logotyp)	Inspelat innehåll	Format
DVD Video	DVD VIDEO	Ljud + Video	12 cm*
Musik-CD	COMPACT disc DIGITAL AUDIO COMPACT disc DIGITAL AUDIO TEXT	Ljud	12 cm
DivX®	DIVX	Ljud + Video	12 cm

* Kompatibel med DVD-skivor med två lager

De formaterade skivor som anges nedan kan spelas på den här enheten.

	CD-R/ CD-RW	DVD-R/ DVD-RW	DVD+R/ DVD+RW
CD-format	○		
MP3-format (”mp3”)	○	○	○
WMA-format (”wma”)	○	○	○
AAC-format (”aac”, ”m4a”)	○	○	○
DVD-videoformat		○	○
DivX-format (”avi”, ”divx”)	○	○	○

- Skivor som inte är avslutade på rätt sätt (finalised) kan inte spelas upp.

Följande skivor går inte att spela

DVD-ROM-, DVD-RAM-, CD-ROM- (förutom MP3/WMA/AAC-filer), foto-CD-skivor m.fl.

DualDisc

Den här enheten är inte kompatibel med DualDisc.
Att använda en DualDisc kan leda till att enheten inte fungerar som den ska, och kan göra att skivan skadas när den sätts i eller matas ut.

Regionkod för DVD-skivor (nummer för spelbar region)

DVD-spelaren kan spela alla skivor med regionskod 2 (eller All). DVD-skivor med en annan regionskod än de som visas nedan kan inte spelas i denna DVD-spelare.

Använda CD-skivor (CD/CD-R/CD-RW)

Korrekt funktion kan inte garanteras om du använder ospecificerade CD-skivor.
Du kan spela CD-R-skivor (CD-Recordables)/CD-RW-skivor (CD-ReWritables) som spelats in på ljudutrustning. Du kan också spela upp CD-R-/CD-RW-skivor som innehåller ljudfiler i formatet MP3/WMA/AAC.

- Vissa av följande skivor kanske inte spelas på den här enheten: Skivor med dålig kvalitet, skivor med fingeravtryck, skivor som utsatts för extrema temperaturer eller solljus (om du t.ex. har lämnat dem i bilen eller i enheten), skivor som spelats in under ostabila förhållanden, skivor med en misslyckad bränning eller med en misslyckad överspelning, kopieringsskyddade CD-skivor som inte överensstämmer med industristandarden för CD-skivor.
- Använd skivor med MP3/WMA/AAC-filer som skrivits i ett format som är kompatibelt med denna enhet. Mer information finns på sidorna 23 och 24.

För kunder som använder CD-R-/CD-RW-skivor
- Om en CD-R-/CD-RW-skiva inte kan spelas upp bör du kontrollera att du avslutat bränningen på rätt sätt (att du slutbehandlat skivan).
- Slutbehandla CD-R-/CD-RW-skivan om det behövs och försök sedan spela upp den igen.

Tips för att göra dina egna skivor

INE-W970BT kan spela DVD Video, DivX®, Audio CD och har en inbyggd MP3/WMA/AAC-avkodare.

Följande information är avsedd att hjälpa dig skapa dina egna musik-cd-skivor (antingen vanliga ljudskivor eller MP3/WMA/AAC-kodade CD-R-/RW-filer).

Vad är skillnaden mellan en ljudskiva och en MP3/WMA/AAC-skiva?
Ljudskivan har samma format som de cd-skivor som säljs i handeln (de betecknas även CD-DA). MP3 (MPEG Audio Layer 3)/WMA (Windows Media Audio)/AAC (Advanced Audio Coding) är en datafil som använder ett komprimeringssystem för att reducera musikfilens storlek.*

Multisession CD-R/RW-skivor:
Om en inspelning har avbrutits antas den vara en session. Om skivan inte har stängts (slutbehandlats) går det fortfarande att spela in mer data på skivan. Om mer data spelas in på detta sätt blir skivan en s.k. ”multisession”-cd.
* Om den första sessionen på en skriva som innehåller både CD-DA-data och MP3/WMA/AAC-data är en CD-DA-fil kommer endast CD-DA-filer att spelas upp.

Korrekt formaterade MP3/WMA/AAC-skivor:
Använd ISO9660-formatering för att vara säker på skivan går att spela. Filnamnen kan vara standardfilnamn enligt filnamnskonventionerna ISO Level 1 (8.3 DOS-standard), Level 2 (32 tecken) eller Joliet (långa filnamn enligt Windows eller Macintosh)*.

* Läs bruksanvisningen för mer information.

Hantering av cd-skivor (CD/CD-R/CD-RW)

- Vidrör inte skivornas yta.
- Utsätt inte skivorna för direkt solljus.
- Fäst inte klistermärken eller etiketter på skivorna.
- Rengör skivorna när de är smutsiga.
- Se till att skivan är jämn och plan.
- Använd inga kommersiellt tillgängliga tillbehör för cd-skivor.

Lämna inte skivan i bilen eller i enheten under längre tid. Utsätt aldrig skivan för direkt solljus.
Värme och fukt kan skada skivan och eventuellt göra den obrukbar.

Använda DVD-R-/DVD-RW-/DVD+R-/DVD+RW-skivor

- Denna enhet är kompatibel med skivor inspelade i standard DVD-Video-format.
- Tänk på att skivor som inte är slutbehandlade (bearbetade för att kunna spelas på DVD-spelare som endast klarar uppspelning) inte kan spelas upp på den här DVD-spelaren.
- Vissa skivor kan inte spelas upp beroende på den utrustning som använts vid inspelningen.
- Det går eventuellt inte att spela skivor eller filer med kopieringsskydd. Vissa inspelningssystem formaterar inte kopierade filer på rätt sätt så att de går att spela upp.
- I följande fall kan skivan inte spelas upp i enheten:
  skivor som spelats in på vissa DVD-spelare, vissa oregelbundet utformade skivor, slitna skivor, smutsiga skivor, om denna DVD-spelares pickup-lins är smutsig eller om fukt kommit in i enheten.
- Se till att följa alla försiktighetsåtgärder som medföljer DVD-R-/DVD-RW-/DVD+R-/DVD+RW-skivor.
- Klistra aldrig etiketter, märken eller tejp på DVD-R-/DVD-RW-/DVD+R-/DVD+RW-skivans etikettsida.
- DVD-R-/DVD-RW-/DVD+R-/DVD+RW-skivor är känsligare mot värme, fukt och direkt solljus än vanliga skivor. Om de t.ex. lämnas i bilen kan de förstöras och går kanske inte att spela på den här apparaten.
- Driftstemperaturen för uppspelning av skivor är som följer:
  DVD-R/DVD-RW: -25 ~ +70°C
  DVD+R/DVD+RW: +5 ~ +55°C

Skivterminologi

Titel

Om DVD-skivan har titlar inprogrammerade utgör dessa de största indelningarna av informationen på skivan.

Kapitel

Varje titel kan delas upp i mindre enheter som kallas kapitel. Kapitlen kan vara t.ex. speciella scener eller melodier.

Skydda USB-kontakten

- Endast en iPod/iPhone, USB-minne eller Nokiatelefon kan anslutas till denna enhets USB-kontakt. Korrekt funktion tillsammans med andra USB-produkter kan inte garanteras.
- Om USB-kontakten används ska bara den medföljande kabeln användas tillsammans med enheten. Det finns inte stöd för någon USB-hubb.
- Beroende på det anslutna USB-minnet kan det hända att enheten inte fungerar, eller att vissa funktioner inte kan utföras.
- De ljudfilsformat som kan spelas upp på denna enhet är MP3/WMA/AAC.
- Det videofilsformat som kan spelas upp på enheten är DivX®.
- Artist/låtnamn o.s.v. kan visas. Vissa specialtecken kanske inte visas på rätt sätt.

⚠FÖRSIKTIGT

Alpine ansvarar inte för förlorade data, etc., även om data, etc., går förlorade vid användning av den här produkten.

Hantering av USB-minne

- Denna enhet kan styra en enhet för minneslagring som stödjer masslagringsprotokoll (MSC) för USB. Ljudfilsformat som är spelbara är MP3, WMA och AAC.
- USB-minnets funktion garanteras inte. Använd USB-minnet i enlighet med villkoren i avtalet. Läs USB-minnets användarhandbok noga.
- Undvik användning och förvaring på följande platser:
  På platser i bilen som utsätts för direkt solljus eller höga temperaturer.
  På platser med förekomst av hög fuktighet eller frätande substanser.
- Placera USB-minnet på en plats där det inte stör förarens körning.
- USB-minnet fungerar eventuellt inte som det ska vid hög eller låg temperatur.
- Använd endast certifierade USB-minnen. Observera att certifierade USB-minnen inte garanterat fungerar, beroende på deras typ eller tillstånd.
- Beroende på hur USB-minnets typ och tillstånd eller kodningsprogrammet ställts in, kan det hända att enhetens uppspelning eller visning inte fungerar som den ska.
- Filer som skyddas av DRM (hantering av digitala rättigheter) kan inte spelas på denna enhet. Dessa innefattar AAC-formaterade filer som köpts från iTunes Store och WMA- eller andra filer med någon typ av copyright-skydd.
- Det kan ta en stund innan USB-minnet startar uppspelningen. Om det finns en fil som inte innehåller ljud i USB-minnet kan det ta lång tid innan det går att spela upp eller söka efter filen.
- Enheten kan spela upp filer med ändelserna ”mp3”, ”wma” eller ”m4a”.
- Lägg inte till ovanstående filändelser till filer som inte innehåller ljuddata. Denna icke ljuddata kommer inte att accepteras. Den resulterande uppspelningen kan innehålla brus som kan skada högtalare och/eller förstärkare.
- Det rekommenderas att du säkerhetskopierar viktiga data på en dator.
- Ta inte bort USB-enheten när uppspelning pågår. Ändra SOURCE till något annat än USB och ta sedan bort USB-enheten för att förhindra skador på dess minne.

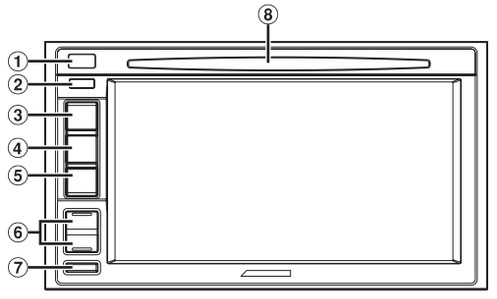
- *Denna produkt innehåller kopieringsskyddsteknologi som är skyddad av patent i USA och andra intellektuella egendomsrättigheter som tillhör Rovi Corporation. Reverse engineering eller demontering är förbjuden.*
- *Tillverkas under licens från Dolby Laboratories. Dolby och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.*
- *Windows Media och Windows-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som ägs av Microsoft Corporation i USA och/eller i andra länder.*
- *iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch och iTunes är varumärken som tillhör Apple Inc., registrerat i USA och andra länder.*
- *”Made for iPod” och ”Made for iPhone” innebär att ett elektroniskt tillbehör har utvecklats specifikt för att anslutas till iPod resp. iPhone och har certifierats av utvecklaren så att de tillmötesgår de prestandakrav som Apple ställer. Apple är inte ansvarigt för denna enhets funktion eller dess överensstämmelse med säkerhetsföreskrifter och standarder. Notera att användning av detta tillbehör med iPod eller iPhone kan påverka trådlösa funktioner.*
- *© 2012 Nokia. Med ensamrätt. Nokia och Works with Nokia är varumärken eller registrerade varumärken som ägs av Nokia Corporation.*
- *DivX®, DivX Certified® och tillhörande logotyper är varumärken som tillhör Rovi Corporation och används på licens.*
- *BLUETOOTH®-märket och logotypen är registrerade varumärken som tillhör Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Alpine Electronics, Inc. sker på licens.*
- *”Ljudkodningstekniken MPEG Layer-3 används på licens från Fraunhofer IIS och Thomson.”*
- *”Med denna produkt medföljer endast en licens för privat, icke-kommersiellt bruk och inte en licens eller några rättigheter för att använda denna produkt för kommersiell (dvs. inkomstbringande) realtidssändning (via markbundna nät, satellit, kabel och/eller annan media), sändning/dataöverföring via internet, intranät och/eller andra nätverk eller i andra elektroniska distributionssystem, t.ex. betalkanaler eller audio-on-demand-applikationer. Det krävs en speciell licens för sådan användning. Besök http://www.mp3licensing.com för mer information”*
- *©1993-2012 NAVTEQ. Med ensamrätt.*
- *Delar ©2013, Microsoft Corporation. Med ensamrätt.*

Komma igång

Tillbehörslista

- INE-W970BT 1
- Strömkabel.....1
- Nedsänkt skruv (M5×8) 6
- Skruv (M5×8) 8
- AUX/PRE OUT-kabel.....1
- GPS-antenn 1
- Antennmonteringsplatta 1
- Kabelklämma.....3
- USB-förlängningskabel.....1
- Mikrofon 1
- Monteringskassett 1
- Frontplatta.....1
- Monteringsnyckel 2
- Gummikåpa 1
- Sexkantsbult 1
- Bruksanvisning ..... 1 uppsättning

Kontrollernas placering



① **⏏-knappen (Eject)**
Matar ut skivan.

② **Fjärrsensor**
Rikta fjärrkontrollens sändare mot fjärrsensorn inom ett avstånd på 2 meter.

③ **Ⓐ-knappen (MAP)**
Visa navigationskartan.
Håll denna knapp intryckt i minst 3 sekunder för att växla till dubbel skärm. Se ”Om dubbel skärmbild” (sidan 16).
Se ”Navigationssystemet OM” på CD-ROM-skivan för mer information om navigering.

④ **-knappen (PHONE)**
Visa telefonmenyskärmen.
Håll knappen intryckt i minst 3 sekunder när en handsfree-telefon är ansluten för att växla till skärmen för samtalshistorik.

⑤ **-knappen (AUDIO)**
Visar skärmen Ljud/Bild. Om skärmen Ljud/Bild redan visas, byts källan. Håll AUDIO intryckt i minst 3 sekunder för att aktivera läget ”Ställa in Balance/Fader/Subwoofer”.

⑥ **/ -knappen (UPP/NER)**
Tryck för att justera volymen.

⑦ **MUTE/⏻-knappen**
Tryck för att aktivera/avaktivera ljudavstängningsläget.
Du stänger av strömmen genom att hålla knappen intryckt i minst 3 sekunder.

⑧ **SKIV-fack**

Gränssnittsdosa för fjärrkontroll (tillval)
Enheten kan styras med fordonets sekundära radiokontroller. En gränssnittsdosa för fjärrkontroll från Alpine krävs (tillval). Kontakta din Alpine-återförsäljare för utförlig information.

Styrbar med fjärrkontroll
Enheten kan styras med en Alpine-fjärrkontroll (tillval). Kontakta din Alpine-återförsäljare för utförlig information. Rikta (tillval) fjärrkontrollens sändare mot fjärrsensorn.

Om de beskrivningar av knappar som används i denna bruksanvisning
Knapparna på enhetens framsida skrivs med fet stil i texten (t.ex. **(My Favorites)**). Knapparna på pekskärmens display visas med fetstil inom hakparenteser, [ ] (t.ex. **[✕]**).

Slå på eller stänga av strömmen

Vissa av den här enhetens funktioner kan inte användas när fordonet är i rörelse. Se till att parkera fordonet på en säker plats och dra åt handbromsen innan du försöker använda dessa funktioner.

1 Vrid tändningsnyckeln till läge ACC eller ON.
Systemet slås på.
- *När det slås på visar systemet skärmen för det senaste läget som visades innan tändningen slogs av. Om enheten till exempel är i radioläge när tändningen slås av är den kvar i radioläge när tändningen slås på igen.*

2 Stäng av strömmen genom att hålla MUTE-knappen intryckt i minst 3 sekunder.

- *Du kan slå på enheten genom att trycka på valfri knapp.*
- *INE-W970BT är en precisionsapparat. Försiktighet vid hantering av enheten ger dig många års problemfri användning.*

Slå på systemet

Med Alpine-systemet visas startskärmen automatiskt när tändningsnyckeln vrids till ACC eller ON.

1 **Menyn för att välja språk visas första gången systemet används. Det finns 24 språk att välja bland. Tryck på [▲] eller [▼] för att bläddra i listan, och tryck sedan på önskat språk.**

- *Du kan också bläddra genom listor genom att röra vid skärmen och dra fingret upp och ned.*

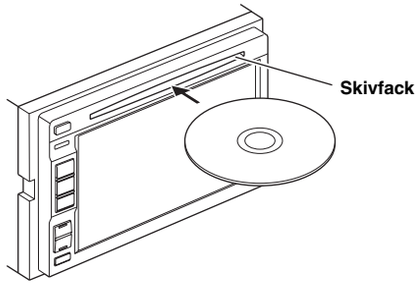
2 **Tryck på [OK].**
Radioskärmen visas.

- *Vissa av den här enhetens funktioner kan inte användas när fordonet är i rörelse. Se till att parkera fordonet på en säker plats och dra åt handbromsen innan du försöker använda dessa funktioner.*

Sätta in/mata ut en skiva

Sätta i skivan

Sätt i skivan med etikettsidan uppåt.



När du för inte skivan till en viss punkt dras den in i enheten automatiskt. Enheten börjar att spela skivan.

- *Rör inte vid skivans yta med fingrarna.*
- *Vrid alltid tändningsnyckeln till ACC eller ON innan du sätter i eller matar ut en skiva. Det går inte att mata ut eller sätta i en skiva när tändningsnyckeln är i läget OFF.*

Mata ut skivan

Tryck på ⏏ (Eject).
Ta ut skivan när den matats ut halvvägs.

- *Om det inte går att mata ut skivan genom att trycka på ⏏, håller du ⏏ intryckt igen i minst 5 sekunder.*

Reglering av volym

Justera volymen genom att trycka på ∨ eller ∧.
Du höjer/sänker volymen kontinuerligt genom att hålla ned ∨ eller ∧.
Volym: 0 - 35

Sänka volymen snabbt

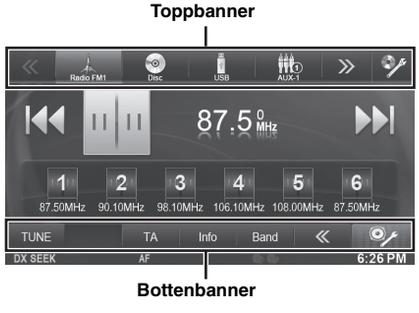
Om du aktiverar ljuddämpningsfunktionen sänks volymen omedelbart med 20 dB.

1 **Aktivera MUTE genom att trycka på MUTE-knappen.**
Ljudnivån sänks med ungefär 20 dB.

2 **Om du trycker på MUTE igen återställs ljudet till den tidigare nivån.**

Ställa in uttoning av topp- och bottenbanner

När ”Topp/botten-banner uttoning” är inställt på [ON] tonas toppbannern och bottenbannern på uppspelningsskärmen för Ljud/Bild ut efter 5 sekunder om ingen åtgärd utförs. Peka på mitten av skärmen för att visa tangenterna igen.



- *Se ”Ställa in visning av topp- och bottenbanner” (sidan 31) för mer information om hur du ställer in Topp/botten-banner uttoning.*

Växla källor

Tryck på ♪-knappen (AUDIO) under uppspelning av ljud/bild eller peka på en källknapp i toppbannern för att växla till önskad källa.

Växla källa med ♪-knappen (AUDIO)

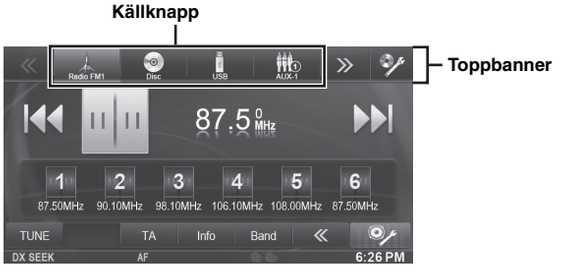
Tryck upprepade gånger på ♪-knappen (AUDIO) under uppspelning av ljud/bild för att växla till önskad källa.

Radio → Disc*1 → USB/iPod*1 → AUX-1*2 → AUX-2*2 → AUX-3*3 → BLUETOOTH AUDIO → Radio…

*1 *Detta alternativ är inte tillgängligt om det inte finns någon skiva i enheten eller inget USB-minne/iPod är ansluten till enheten.*
*2 *Detta alternativ är inte tillgängligt när AUX-In är inställt på "off".*
*3 *Detta alternativ är inte tillgängligt när AUX3-In välj är inställt på "iPod Video".*

Växla källa med toppbannern

Peka på källknappen på toppbannern längst upp på uppspelningsskärmen för Ljud/Bild och välj önskad källa.



Peka på **[<<] [>>]** om källknappen är dold.

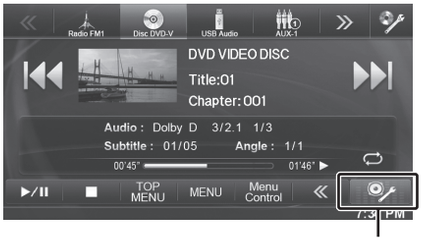
Funktionen Stänga av skärm

Det här läget är användbart om du tycker att enhetens skärm lyser för starkt på natten.
Peka på skärmen eller tryck på någon av knapparna för att avbryta läget Stänga AV skärm.

- *Screen OFF-läget avbryts inte med Volume UP/DOWN, Mute ON/OFF eller DISC Eject.*
- *Screen OFF-läget avbryts när du stänger av strömmen eller vrider av tändningsnyckeln (ACC).*
- *När du lägger i backen (R) och backkameran är ansluten visas bilden i backkameran.*
- *Skärmen för inkommande samtal visas när du får ett samtal och en BLUETOOTH-enhet är ansluten.*

Om Ljudinställning-knappen

Tryck på **[Ljudinställning]**-ikonen på skärmen för att växla till Ljudinställning-skärmen. Se "Ljudinställning" (sidan 34).



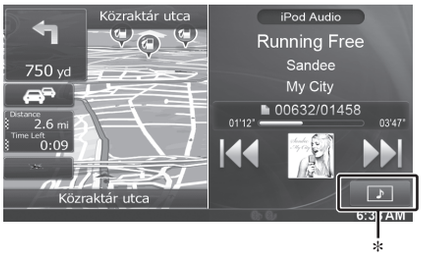
■ Ljudinställning-skärmen

Om dubbel skärmbild

Om du vill visa musikuppspelningsskärmen samtidigt som t.ex. vägledning visas, kan du visa både skärmbilden Navigation och Ljud/Bild samtidigt.

Håll Ⓐ (MAP)-knappen nedtryckt i minst 3 sekunder.

■ Dubbel skärmbild



- *Tryck på Navigation-skärmen eller tryck på Ⓐ-knappen (MAP) för att växla till navigationshelskärmsläget.*
- *Tryck på ♪-knappen (AUDIO) eller på [♪] för att växla till ljud/bildhelskärmsläget.*

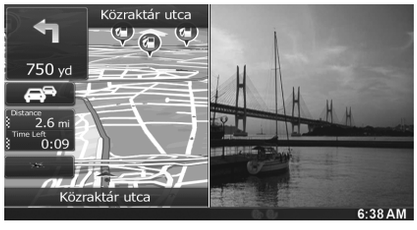
* *Under videouppspelning visas [Dual Wide], [Dual Full] och [Full Screen] på skärmen för att du ska välja skärmstorlek. Se "Växla visning av delad skärmbild" (sidan 17) för mer information.*

Växla visning av delad skärmbild

När du pekar på [♪] på den delade skärmbilden under uppspelning av video, visas meddelandet för val av skärmstorlek.

■ Dual Wide (ursprunglig inställning)

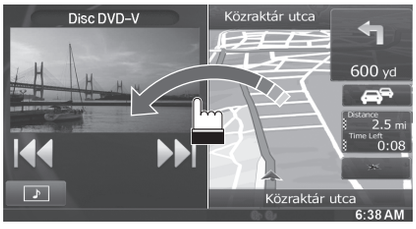
■ Dual Full



■ Fullskärm

Visningsläge för delad skärmbild

Du kan växla vänster och höger skärmbild genom att dra och släppa runt mitten av navigationsskärmen.
Skärmbilderna ändrar läge när du tar bort ditt finger.



Pekstyrning

Du kan styra systemet med hjälp av pekskärmen.

- *Se till att skydda displayen genom att bara trycka lätt på knapparna på skärmen med fingertoppen.*
- *Om du trycker på en knapp och inget händer, tar du bort fingret från skärmen och försöker sedan igen.*
- *Knappar på skärmen som inte kan användas visas med dämpade färger.*

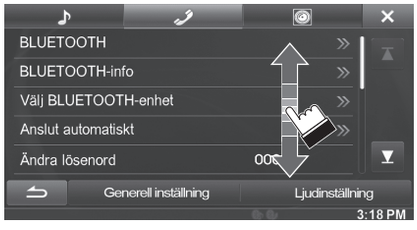
Vanliga knappar på skärmen

[⮌]: Återgår till föregående skärmbild. Beroende på funktionen kanske denna knapp avbryter åtgärderna som utförts på skärmen.
[✕]: Stänger fönstret.

Välja ett alternativ i en lista

För att bläddra igenom en lista, utför följande åtgärder.

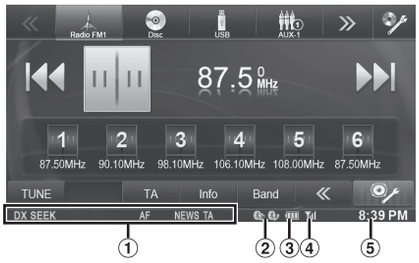
Tryck på skärmen och dra fingret upp och ner.
Skärmen bläddras av fingrets rörelse.
Du kan också trycka på [▲] och [▼].



- *Efter att du rört vid skärmen, ta bort fingret från skärmen innan du börjar dra ikonen så väljs denna.*

Om indikatordisplayen

Indikatorfältet längst ner på skärmen visar olika typer av information, som den aktuella tiden.



① Bildskärmen skiljer sig åt beroende på källan. Se visningsexemplet för varje källa för mer information.

② Tänds vid anslutning till en BLUETOOTH-kompatibel enhet.
: BLUETOOTH-anslutning till ljudenhet
: BLUETOOTH-anslutning till handsfree-telefon
Blinkar under återanslutning. Visas inte om anslutningen är inställd på OFF.

③ Indikerar batterikapacitet för den anslutna BLUETOOTH-enheten.

Batterikapacitet	Inget batteri	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3
Ikon				

Det kan hända att detta inte visas beroende på ansluten BLUETOOTH-enhet.

④ Indikerar signalstyrkan för den anslutna BLUETOOTH-kompatibla enheten.
Visas när BLUETOOTH-inställningen är ON.

0	1	2	3	Ingen kontakt
				No Service

⑤ Klockdisplay
Du kan växla mellan alternativen 12-timmars och 24-timmarsvisning.
Se ”Navigationssystemet OM” på CD-ROM-skivan för mer information om inställning av klockan.

Radio

■ **Exempel på hur radions huvudskärm kan se ut**

① Frekvensband
② Frekvens
③ Snabbvalsknapp
④ SEEK-läge

Lyssna på radion

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [Radio] i toppbannern.
Radion aktiveras och radiolägesskärmen visas.
- *Innehållet som visas beror på det senaste bandet som valdes. ([RadioFM1], etc.)*

3 Peka på [Band] i bottenbannern för att välja önskat frekvensband.
Varje tryckning växlar band enligt följande:

FM-1 → FM-2 → FM-3 → MW → LW → FM-1

4 Välj mottagningsläge genom att peka på [TUNE].

DX SEEK Local SEEK MANUAL PTY*

|◀◀ ▶▶| |◀◀ ▶▶| ◀◀ ▶▶ ◀ ▶

* *Visas endast när du valt PTY-inställningsläge. Se "PTY-inställning (programtyp)" (sidan 21) för mer information.*

- *Du kan välja mellan två lägen för automatisk mottagningsinställning: DX och Local:*
- *DX-läge (Distans);*
  Både starka och svaga stationer ställs in.
- *Lokalt läge;*
  Endast starka stationer ställs in.
  Ursprungliga inställningen är DX.

5 Ändra radiofrekvensen uppåt eller neråt genom att trycka på [|◀◀], [▶▶|] eller [◀◀], [▶▶].
Håll in knappen för att ändra frekvensen kontinuerligt i manuellt läge.

Förinställda stationer manuellt

1 Ställ in en radiostation som du vill lagra i förvalsminnet med hjälp av manuell eller automatisk sökning.

2 Tryck på någon av snabbvalsknapparna i minst 2 sekunder.
Den valda radiostationen lagras.

3 Du kan lagra upp till 5 stationer från samma band genom att upprepa proceduren.
Använd proceduren för andra frekvensband genom att helt enkelt välja önskat band och sedan upprepa proceduren.

Totalt 30 stationer kan lagras i förvalsminnet
(6 stationer för varje band: FM1, FM2, FM3, MW eller LW).

- *Om ett förvalsminne redan har ställts in på samma funktionsnummer rensas det och den nya stationen lagras istället.*

Förinställda stationer automatiskt

Radion kan automatiskt söka upp och lagra 6 starka stationer på det valda bandet sorterade i stigande ordning efter signalstyrka.

Efter att ha valt önskat frekvensband, pekar du på [A.Memo] på bottenbannern.
Mottagaren söker automatiskt upp 6 starka stationer och lagrar dem under snabbvalsknapparna i stigande ordning efter frekvens.
När den automatiska lagringen är avslutad ställs stationen som lagrats under snabbval 1 in.

- *Om inga stationer lagrats återgår radion till den station du lyssnade på innan den automatiska lagringsproceduren påbörjades.*
- *Du kan avbryta denna process genom att trycka på **[A.Memo]** medan mottagaren automatiskt söker efter stationer. Mottagaren återgår då till föregående inställningar.*

Inställning av förinställda stationer

Du kan ställa in de stationer som lagrats i minnet för varje band med hjälp av snabbvalsnumret.

1 Peka upprepade gånger på [Band] på bottenbannern tills det önskade bandet visas.

2 Tryck på någon av snabbvalsknapparna som har en station lagrad.

Den lagrade stationen ställs in.

RDS

■ **Exempel på RDS-information**

① Visar radiotexten (när en radiostation sänder textmeddelanden)
② RDS-indikator

Stänga av eller sätta på AF (alternativa frekvenser)

RDS (Radio Data System) är ett radioinformationssystem som använder 57 kHz-subbärvågen från vanliga FM-sändningar. Med RDS kan du ta emot olika slags information, som t.ex. trafikmeddelanden, stationsnamn och automatiskt ställa in en frekvens med högre signalstyrka som sänder samma program.

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [Radio] i toppbannern.
Radion aktiveras och radiolägesskärmen visas.
- *Innehållet som visas beror på det senaste bandet som valdes. (t.ex. [RadioFM1], etc.)*

3 Välj AF (alternativa frekvenser) ON eller OFF genom att peka på [AF] på bottenbannern.
I AF-läge PÅ tänds "AF"-indikatorn.
Om [AF] inte visas pekar du på [<<] på bottenbanner för att visa [AF].

- *RDS-läget visas inte för MW- eller LW-bandet.*
- *När AF ON väljs ställer radion automatiskt in en station med stark signal från AF-listan.*
- *Använd läget AF OFF när automatisk omställning inte behövs.*

Tips
- *Om enheten tar emot en PTY31-signal (larmmeddelande) visas "Alarm" på skärmen endast om PTY31 är inställd på on. För information om användning, se "Ställa in PTY31-mottagning (nödlägessändning)" (sidan 43).*
- *Den digitala RDS-datatjänsten inkluderar följande:*

PI	*Programidentifikation*
PS	*Programinformation*
AF	*Lista över alternativa frekvenser*
TP	*Trafikprogram*
TA	*Trafikmeddelande*
PTY	*Programtyp*
EON	*Information om andra kanaler*

- *Se sidan 43 om "PI-Sök-inställning", "Mottagning av RDS-Regional-stationer (lokala)", "Byta visningsspråk för PTY (programtyp)" och "Ställa in PTY31-mottagning (nödlägessändning)".*

Mottagning av trafikmeddelanden

Peka på [TA] på bottenbannern för att slå på trafikinformationsläget.

TA-indikatorn tänds.

När en trafikmeddelandestation är inställd tänds TP-indikatorn.

Trafikmeddelanden hörs bara när de sänds. Om trafikinformation inte sänds ställs enheten om till standby-läge.
När en sändning av trafikmeddelande påbörjas tas den automatiskt emot av enheten och "T.Info" visas.

När sändningen av trafikmeddelandet är över övergår enheten automatiskt till standby-läge.

- *Om trafikinformationssignalens styrka faller under en viss nivå fortsätter radion i mottagningsläge i en minut. Om signalstyrkan sjunker under en viss nivå i mer än 70 sekunder blinkar "TA" på skärmen.*
- *Om du inte vill lyssna på den trafikinformation som tas emot, pekar du på **[TA]** för att hoppa över trafikinformationen.*
  T. Info-läget är fortfarande PÅ för att ta emot nästa trafikinformationsmeddelande.
- *Om volymen ändras under pågående mottagning av ett trafikmeddelande, så lagras den nya volymnivån i minnet. Den lagrade volymnivån återkallas ur minnet och ställs automatiskt in nästa gång radion tar emot ett trafikmeddelande.*
- *Om trafikmeddelandeläget är aktiverat växlar enheten automatiskt till radion (även om du väljer en annan källa) och tar emot trafikmeddelandet. När trafikmeddelandet är slut återgår enheten till föregående källa.*

Ta emot trafikmeddelanden manuellt

1 **Peka på [TA] på bottenbannern för att slå på trafikinformationsläget.**
TA-indikatorn tänds.

2 **Tryck på [I◄◄] eller [►►I].**
Den station som sänder trafikmeddelandet söks upp.

- *Du kan söka efter trafikmeddelanden i DX Seek- eller Local Seek-läge.*

PTY-inställning (programtyp)

1 **Peka på [PTY Search] på bottenbannern.**
Listan över PTY-typer visas.
Om [PTY Search] inte visas pekar du på [<<] på bottenbanner för att visa [PTY Search].

2 **Tryck på den valda programtypen för att börja söka efter en station av den typen.**
Om ingen PTY-station hittas visas "Ingen PTY".

3 **Välj PTY-mottagningsläge genom att peka på [TUNE].**
PTY-läget är aktiverat.

4 **Peka på [◄] eller [►] för att välja station för PTY.**

Prioritera nyhetsprogram

Denna funktion ger prioritet till nyhetsprogram. När ett nyhetsprogram sänds avbryts det program du lyssnar på.

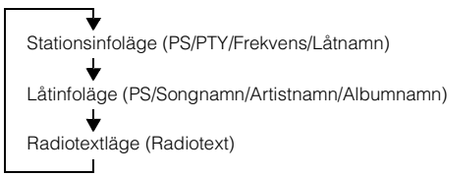
Tryck på [News] på bottenbannern för att aktivera PRIORITY NEWS-läget.
"NEWS"-indikatorn visas i skärmen. Tryck på [News] igen för att inaktivera Prioritera nyheter och återgå till programmet du lyssnade på tidigare.

Visning av radiotext

Textmeddelanden från radiostationer kan visas.

1 **Ställ in en radiostation som sänder textmeddelanden.**

2 **Peka upprepade gånger på [Info] på bottenbannern i FM-radioläge för att växla till önskad visning.**



CD/MP3/WMA/AAC

■ **Exempel på hur huvudskärmen för MP3/WMA/AAC kan se ut**

① Låtnamn
② Artistnamn
③ Albumnamn
④ Nuvarande låt nr./Totalt låt nr.
⑤ Förfluten tid

- *Om det inte finns någon CD-text visas meddelandet "NO TEXT".*

Uppspelning

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [Disc] i toppbannern.
Disc-lägesskärmen visas i displayen.

När en skiva sätts i skivfacket på enheten med etikettsidan uppåt börjar enheten spela upp skivan.

3 Välj spår (fil) genom att trycka på [⏮] eller [⏭].

Gå tillbaka till början av aktuellt spår (fil):
Tryck på [⏮].

Snabbspolning bakåt:
Tryck på [⏮] och håll.

Gå till början av nästa spår (fil):
Tryck på [⏭].

Snabbspolning framåt:
Tryck på [⏭] och håll.

4 Tryck på [▶/⏸] för att göra paus i uppspelningen.
[▶] visas i mitten av skärmen.
Peka på [▶/⏸] igen eller peka på [▶] i mitten av skärmen för att starta uppspelningen.

- *INE-W970BT kan spela upp MP3/WMA/AAC-filer sparade på CD eller DVD. Använd ett format som är kompatibelt med enheten. För mer information om att spela upp eller spara MP3/WMA/AAC-filer, se sidorna 23 och 24 innan du använder enheten.*
- *Filer som skyddas av DRM-kopieringsskydd (Digital Rights Management) kan inte spelas på denna enhet.*
- *Om en skiva innehåller både ljuddata och MP3/WMA/AAC-data spelar enheten endast upp ljuddata.*
- *De spårnummer som visas när CD-ljudskivor spelas visar de spårnummer som lagrats på skivan.*
- *Om en MP3/WMA/AAC-skiva med många filer och mappar spelas upp kan det ta lite längre tid än normalt att starta uppspelningen.*
- *Uppspelningstiden visas eventuellt inte på rätt sätt när en VBR (Variable Bit Rate)-inspelad fil spelas upp.*

Upprepa uppspelning

Tryck på [🔁] för att upprepa uppspelningen.
Spåren (filerna) spelas upp upprepade gånger.
Upprepningsläget växlar varje gång du trycker på knappen.

CD:

Upprepa → (OFF) → Upprepa

MP3/WMA/AAC:

Upprepa → Upprepa mapp* → (OFF) → Upprepa

** Endast filer i en mapp spelas upp upprepade gånger.*
- *Om upprepningsläget aktiveras under M.I.X.-uppspelning avbryts M.I.X.-läget.*

M.I.X. (slumpvis uppspelning)

Peka på [🔀] på bottenbannern under uppspelning.
Spåren (filerna) på skivan spelas upp i slumpvis ordning.

M.I.X.-läget växlar varje gång [🔀] trycks in.

CD:

M.I.X. → (OFF) → M.I.X.

MP3/WMA/AAC:

M.I.X. Mapp* → (OFF) → M.I.X. Mapp*

** Endast filer i en mapp spelas upp i slumpvis ordning.*
- *Om M.I.X.-läget aktiveras under upprepad uppspelning avbryts upprepningsläget.*
- *Om du väljer ett spår i sökningsläget avbryts M.I.X.-uppspelningsläget.*

Välja mappar (för MP3/WMA/AAC)

Peka på [◀■] eller [■▶] på bottenbannern för att välja mapp.

Söka från CD-text

1 **Peka på [(Search)] på bottenbannern under uppspelning.**
Skärmen CD-textsök visas.

2 **Tryck på det valda spårnamnet.**
Det valda spåret spelas upp.

- *För information om hur man rullar genom listan, se "Välja ett alternativ i en lista" (sidan 18).*

Sök fil/mappnamn (för MP3/WMA/AAC)

1 **Peka på [(Search)] på bottenbannern under uppspelning.**
Sökningsläget aktiveras.

2 **Peka på [MUSIC].**
Skärmen med mappnamnlistan visas.

Sökläge för mappnamn

3 **Tryck på [▶] i den önskade mappen.**
Den första filen i den markerade mappen spelas upp.

Sökläge för filnamn

3 **Tryck på önskat mappnamn.**
Filnamnet för den valda mappen visas.

4 **Tryck på önskat filnamn.**
Den valda filen spelas upp.

- *För att återgå till föregående hierarki, tryck på [ ].*
- *För information om hur man rullar genom listan, se "Välja ett alternativ i en lista" (sidan 18).*
- *Efter att ha valt en mapp via filnamnssökning, pekar du på [ ] på huvudskärmen för att visa sökskärmen för mappar.*
- *Efter att ha valt en fil via filnamnssökning, pekar du på [ ] på huvudskärmen för att visa sökskärmen för filer.*

Om MP3/WMA/AAC

FÖRSIKTIGT

Förutom för personlig användning är kopiering, distribution eller överföring av ljudinformation (inklusive MP3/WMA/AAC-information), vare sig det sker med eller utan ekonomisk ersättning, utan tillstånd från ägaren till upphovsrätten enligt upphovsrättslagstiftning och internationella fördrag förbjuden.

Vad är MP3?

MP3, vars officiella namn är "MPEG Audio Layer 3", är en komprimeringsstandard som definierats av ISO (International Standardisation Organisation, den internationella standardiseringsorganisationen) och MPEG, ett gemensamt organ inom IEC.

MP3-filer innehåller komprimerad ljudinformation. MP3-kodning komprimerar ljudinformationen extremt mycket, vilket minskar storleken på musikfiler till ca en tiondel av den ursprungliga storleken. Trots det ligger ljudkvaliteten mycket nära CD-kvalitet. Den här MP3 komprimeringen är möjlig att åstadkomma genom att den ljudinformation som örat inte kan uppfatta, liksom de ljud som maskeras av andra ljud, tas bort.

Vad är AAC?

AAC står för "Advanced Audio Coding", och är ett vanligt ljudkomprimeringsformat som används av MPEG2 och MPEG4.

Vad är WMA?

WMA, eller "Windows Media™ Audio", är komprimerad ljuddata. WMA liknar MP3-data.

Metod för att skapa MP3/WMA/AAC-filer

Ljuddata komprimeras med hjälp av programvara som innehåller MP3/WMA/AAC-codecs. Se programvarans användarhandbok för utförlig information om att skapa MP3/WMA/AAC-filer.
MP3/WMA/AAC-filer som är spelbara på denna enhet har följande filtillägg:
MP3: "mp3"
WMA: "wma" (ver. 7.x, 8.x, 9.x stöds)
AAC: "m4a"
WMA stöds inte för följande filer, Windows Media Audio Professional, Windows Media Audio 9 Voice eller Windows Media Audio 9 Pro Lossless.

Det finns många olika versioner av AAC-formatet. Kontrollera att den programvara som används uppfyller kraven för de acceptabla formaten som anges ovan. Det är möjligt att formatet inte kommer att kunna spelas upp, trots att filtillägget är giltigt. Uppspelning av AAC-filer kodade med iTunes stöds.

Samplingsfrekvenser och bithastigheter som stöds

MP3
Samplingsfrekvenser: 8 kHz - 48 kHz (Skiva/USB)
Bithastigheter: 8 kbps - 320 kbps (Skiva/USB)

WMA
Samplingsfrekvenser: 32 kHz - 48 kHz (Skiva)
8 kHz - 48 kHz (USB)
Bithastigheter: 64 kbps - 256 kbps (Skiva)
5 kbps - 384 kbps (USB)

AAC
Samplingsfrekvenser: 16 kHz - 96 kHz (Skiva)
8 kHz - 48 kHz (USB)
Bithastigheter: 32 kbps - 384 kbps (Skiva)
48 kbps - 238 kbps (USB)

Felaktiga samplingsfrekvenser kan göra att den här enheten inte kan spela upp filen korrekt.

ID3/WMA-etiketter

Denna enhet stödjer ID3-etikettinformation v1.0, v1.1, v2.2, v2.3, v2.4, och WMA-etikett ver.1.x. Om etikettinformationen finns i en MP3/WMA/AAC-fil kan enheten visa information om titel (spårets titel), artistnamn och albumnamnet för ID3/WMA-etiketten (max 64 tecken).
För tecken som inte stöds, tomma tecken, visas "No Title" (Ingen titel).
Antalet tecken kan vara begränsat, eller visas inte korrekt, beroende på etikettens information.

Spela upp MP3/WMA/AAC

Först förbereds MP3/WMA/AAC-filerna och skrivs sedan över till en CD-R, CD-RW (DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) med programvara för CD-R-bränning och USB-minne.

- Maximalt antal spelbara filer/mappar
  Skiva: 2 000 filer/200 mappar (inklusive rotmapp/DivX®-fil)
  USB-minne: 1 000 filer/mappar (inklusive rotmapp/DivX®-fil)

Uppspelning kan inte ske om en skiva överskrider begränsningarna ovan.
Om ett fil/mappnamn är långt kan det maximala antalet filer minska.

- Både ljud- och videofiler räknas om deras format är spelbara på enheten.

Media som stöds

De media som enheten kan spela upp är CD-ROM, CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW och USB-minne.

Motsvarande filsystem

Enheten stödjer skivor som formaterats enligt ISO9660 nivå 1 eller nivå 2, UDF1.02 och UDF1.02 (ISO Bridge).

Under standard ISO9660 finns det vissa restriktioner som du bör hålla i minnet.

Maximalt antal kapslade mappnivåer är 8 (inklusive rotkatalogen). Antalet tecken för ett mapp/filnamn är begränsat.

Tillåtna tecken för mapp/filnamn är A-Z (versaler), nummer 0-9, och understreck "_".

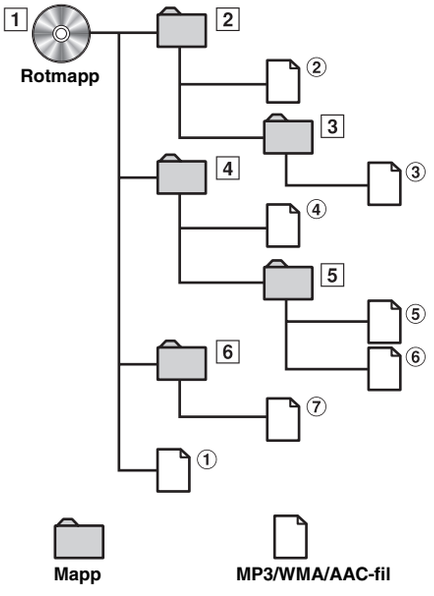
Enheten kan spela upp skivor i Joliet, Romeo, osv., och andra standarder som följer ISO9660. Emellertid kan det ibland hända att vissa filnamn, mappnamn och liknande inte visas korrekt.

Format som stöds

Enheten stödjer CD-ROM Mode1, CD-ROM XA Mode2 (Form1&2), Mixed Mode CD och Multi-Session.
Den här enheten kan inte spela upp spår på rätt sätt som spelats in med Track At Once eller paketskrivning.

Filordning

Filer spelas upp i den ordning som brännarprogrammet skrivit dem på skivan. Därför kanske inte uppspelningsordningen blir den förväntade. Kontrollera denna ordningsföljd i programmets dokumentation. Uppspelningsordningen för mappar och filer är som följer (följande siffror kan skilja sig från dem som verkligen visas).



Terminologi

Bithastighet

Det här är det värde för "ljudkomprimeringen" som angetts för kodningen. Ju högre bithastighet, desto bättre ljudkvalitet, men filerna blir större.

Samplingsfrekvens

Det här värdet visar hur många gånger per sekund som ljudinformationen samplas. Musikskivor använder t.ex. en samplingsfrekvens på 44,1 kHz, så ljudet samplas (spelas in) 44 100 gånger per sekund. Ju högre samplingsfrekvens, desto högre ljudkvalitet, men också större filer.

Kodning

Konvertera CD-skivor med musik, WAVE-filer (AIFF) och andra ljudfiler till specificerat ljudkomprimeringsformat.

Etikett

Sånginformation som låttitlar, artistnamn, albumnamn o.s.v. skriven i MP3/WMA/AAC-filer.

Rotmapp

Rotmappen (eller rotregistret) finns högst upp i filsystemet. Rotmappen innehåller samtliga mappar och filer. Den skapas automatiskt för alla brända skivor.

DVD

■ **Exempel på hur huvudskärmen för DVD-video kan se ut**

■ **Exempel på hur huvudskärmen för DivX® kan se ut**

① Informationsskärm-1
DVD-video:
Titelnamn/kapitelnr.
DivX®:
Titelnamn/filnr./aktuellt filnr./totalt filnr. i aktuell mapp
② Informationsskärm-2
DVD-video:
Ljudutsignal/undertext/vinkel
DivX®:
Ljudsignalsutmatning/undertext
③ Återstående uppspelningstid
④ Förfluten tid

Skivtyper som kan användas för varje rubrik visas med följande symboler.

(DVD-V) Kommersiella DVD-videoskivor (används för distribution av filmer osv.) eller en DVD-R/ DVD-RW, DVD+R/DVD+RW inspelad i ett videoläge kan användas.

(DivX) CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/ DVD+RW-skivor som är inspelade i DivX®-läge kan användas.

DVD-skärmdisplay

Tryck på skärmen medan DVD-uppspelningsskärmen visas.
DVD-åtgärdsskärmen visas.

- *Åtgärdsskärmen växlar över till visningsskärmen för DVD-läge under 5 sekunder efter att en åtgärd har utförts.*
- *Om du försöker aktivera DVD:n medan du kör visas varningen ”Bild av för din säkerhet”.*
- *Vissa åtgärder kan inte utföras beroende på skivan eller uppspelningsskärmen.*

Spela upp en skiva (DVD-V) (DivX)

⚠ VARNING
Det är farligt om föraren ser på DVD/TV/Video när fordonet framförs. Föraren kan distraheras från att hålla blicken riktad framåt och en olycka kan inträffa.

Installera INE-W970BT korrekt så att föraren inte kan se på DVD/TV/video om inte fordonet står stilla och handbromsen är åtdragen.

Om INE-W970BT inte installeras korrekt kan föraren se på DVD/TV/video under körning och kan distraheras från att hålla blicken riktad framåt och orsaka en olycka. Föraren eller andra människor kan skadas allvarligt.

⚠ Försiktigt
- **Alla funktioner fungerar inte för varje DVD. Se instruktionerna för varje DVD för information om vilka funktioner som stöds.**
- **Fingeravtryck på skivor kan påverka uppspelningen negativt. Ta ut skivan och se efter om det finns fingeravtryck på den om problem uppstår. Rengör skivan om det behövs.**
- **Om du stänger av strömmen eller tändningen eller byter källa under uppspelning återupptas uppspelningen från det ställe där den avbröts när du startar den igen.**
- **Om du försöker använda en ogiltig funktion (för den skiva som spelas) så visas följande markering på bildskärmen: ⃠**

• Minnet för uppspelningspunkt
Även om du stänger av strömmen eller tändningen eller byter källa under uppspelningen så fortsätter uppspelningen från det ställe där den avbröts när strömmen sätts på igen.

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [Disc] i toppbannern.
Displayen visar skivlägesskärmen.
Eller sätt i en skiva med etikettsidan uppåt. Enheten börjar att spela skivan.

- *Den andra sidan av en dubbelsidig DVD spelas inte automatiskt. Ta ut skivan, vänd på den och sätt i den igen.*
- *SÄTT INTE i skivor som innehåller kartor till navigationssystemet. Att göra det kan orsaka skador.*
- *Se även "Skiva inställning" (sidan 41).*
- *Medan en DivX®-fil läses kan inte funktionerna för snabbspolning framåt/bakåt eller upprepad uppspelning, etc. användas.*
- *En DivX®-fil som är större än 4 GB kan inte spelas upp.*

Om en menybild visas

I DVD-läge kan menybilder visas automatiskt. Om det händer startar du uppspelningen genom att följa instruktionerna nedan.

Omedelbara menyåtgärder (DVD-V)

Tryck direkt på DVD-menyn.

- *Vissa funktioner kan inte utföras beroende på skivan.*

Menyåtgärder (DVD-V)

1 Tryck på [Key].
Läget för funktionsmenyn visas.

Tryck på [◄] [►] för att ändra placeringen av knappanelen från höger till vänster eller tvärtom.
Tryck på [Return] för att återgå till föregående skärmbild.

2 Välj önskat menyalternativ genom att trycka på [▼], [▲], [◄] eller [►].

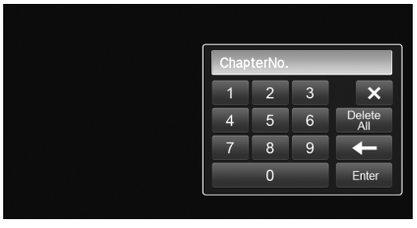
- *Tryck på [✕] på funktionspanelen för att återgå till skärmen i steg 1.*
- *Genom att peka på [Key] visas inmatningsskärmen för siffertangentbordet.*
Se "Inmatning via den numeriska skärmen" (sidan 26) för mer information om inmatningsskärmen för siffertangentbordet.

3 Bekräfta det markerade alternativet genom att trycka på [Enter].

Inmatning via den numeriska skärmen (DVD-V)

1 Peka på [10KEY] på bottenbannern.
Den numeriska skärmen med sina sifferknappar visas
Om [10KEY] inte visas pekar du på [<<] på bottenbanner för att visa [10KEY].

2 Tryck på de siffror du vill ange.



Tryck på [◄] för att radera ett inmatat nummer.
Tryck på [Delete All] för att radera alla inmatade nummer.

3 Bekräfta de inmatade siffrorna genom att trycka på [Enter] på den numeriska tangentskärmen.
Tryck på [✕] för att dölja den numeriska skärmen.

Visa toppmenyskärmen (DVD-V)

När en DVD-skiva innehåller två eller fler titlar visas toppmenyskärmen.

Peka på [TOP MENU] på bottenbannern.
Toppmenyskärmen visas.

- *För att utföra nödvändiga åtgärder, se "Om en menybild visas" (sidan 26).*

Visa menyskärmen (DVD-V)

Om en DVD-skiva har två eller fler menyer visas en menyskärm över de tillgängliga programmen, ihop med huvudprogrammen.

Peka på [MENU] på bottenbannern.
Rotmenyskärmen visas.

- *För att utföra nödvändiga åtgärder, se "Om en menybild visas" (sidan 26).*

Stoppa uppspelning (PRE STOP)

DVD-V DivX

Stoppa en pågående uppspelning genom att trycka på stoppknappen. Positionen lagras i minnet.

1 Tryck på [■] under uppspelning.
"Pre ■"-indikatorn och [▶] i mitten av skärmen visas.

2 Peka på [▶ /II] i PRE STOP-läget eller peka på [▶] i mitten av skärmen.
Uppspelningen börjar från det ställe där den avbröts.

- *För vissa skivor kan det hända att positionen där uppspelningen avbröts inte är korrekt.*

Stoppa uppspelning DVD-V DivX

Håll [■] intryckt i minst 2 sekunder under uppspelning.
"■"-indikatorn och [▶] i mitten av skärmen visas.

- *Uppspelningen startar från början när du pekar på [▶ /II] eller [▶] i mitten av skärmen när uppspelningen stoppades.*

Snabbspoling framåt/bakåt DVD-V DivX

1 Under uppspelningen, håll in [I◀◀] (snabbspolning bakåt) eller [▶▶I] (snabbspolning framåt).
DVD-video:
Håll intryckt i mer än 1 sekund för att spola framåt/bakåt med dubbel hastighet.
Varje gång du pekar på [I◀◀]/[▶▶I] under snabbspolning framåt/bakåt, ändras hastigheten enligt följande: 2x → 4x → 8x → 2x.
DivX®:
Håll intryckt i mer än 1 sekund för att spola framåt/bakåt med 8x hastighet.
Varje gång du pekar på [I◀◀]/[▶▶I] under snabbspolning framåt/bakåt, ändras hastigheten enligt följande: 2x → 4x → 8x → 2x.
  - *Alternativen snabbspolning framåt och bakåt är inte tillgängliga för en DivX®-fil som inte innehåller någon indexinformation.*

2 Återgå till normalt uppspelningsläge genom att peka på [▶ /II].

- *Inget ljud spelas upp under snabbspolning framåt/bakåt.*
- *I DVD-läge kan menyskärmen visas igen under snabbspolning framåt/bakåt.*
- *Denna åtgärd kanske inte fungerar med vissa skivor.*

Hitta början av kapitel/spår/filer

DVD-V DivX

Tryck på [I◀◀] eller [▶▶I] under uppspelning.
Du växlar mellan kapitlet/spåret/filen varje gång du trycker på knappen och uppspelningen av valt kapitel/spår/fil börjar.

▶▶I: Tryck på denna för att starta uppspelningen från början av nästa kapitel, spår eller fil.
I◀◀: Tryck på denna för att starta uppspelningen från början av aktuellt kapitel, spår eller fil.

- *Vissa DVD-skivor har inga kapitel.*

Extra förklaringar
"**Kapitel**" är indelningar av film- eller musikstycken på DVD-skivor.

Visa stillbilder (pausa) DVD-V DivX

1 Peka på [▶ /II] på bottenbannern under uppspelning.

2 Peka på [▶ /II] eller [▶] i mitten av skärmen för att återuppta uppspelning.

- *Inget ljud spelas i stillbildsläget.*
- *Det kan hända att bilden eller ljudet stoppar för ett ögonblick när uppspelningen återupptas från pausläget. Det är inget fel.*

Uppspelning i Slow Motion DVD-V

1 När du pekar på [▶▶I] och hålls inne i pausläge sker slow motion-uppspelning i 1/16 hastighet. När du håller [▶▶I] intryckt igen ändrar slowmotion-hastigheten till 1/2 av normal hastighet.

2 Peka på [▶ /II] på bottenbannern för att spela upp.

- *Inget ljud spelas upp under slow motion-uppspelningen.*
- *1/2, 1/16 är ungefärliga hastigheter. Den verkliga hastigheten varierar från skiva till skiva.*
- *Du kan inte spela upp i slow motion bakåt.*

Välja mappar (DivX)

Peka på [◄■] eller [■►] på bottenbannern för att välja mapp.

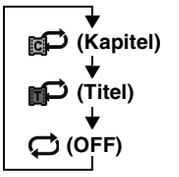
- *Tryck på* [◄■] *för att spela upp från den första filen i föregående mapp.*
  Tryck på [■►] *för att spela upp från den första filen i nästa mapp.*

Upprepad spelning (DVD-V) (DivX)

Använd den här funktionen för upprepad spelning av skivans titlar, kapitel eller spår m.m.

Peka på [⮌] på bottenbannern.
Upprepningsläget växlar varje gång du trycker på knappen.

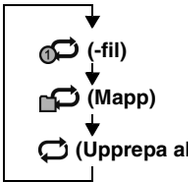
DVD Video



(Kapitel)	Upprepad spelning av kapitlet.
(Titel)	Upprepad spelning av titeln.
(OFF)	Uppspelningen återgår till normalt läge.

- *Läget REPEAT är alltid avstängt när man håller [⮌] intryckt under mer än 2 sekunder.*

DivX®



(-fil)	Upprepad spelning av filen.
(Mapp)	Upprepad spelning av mappen.
(Upprepa alla)	Upprepad spelning av skivan.

Söka med titelnummer (DVD-V)

Använd den här funktionen för att enkelt hitta positioner på DVD-skivan med hjälp av DVD-titlar. Utför åtgärderna medan uppspelningen är stoppad.

1 **Peka på [10Key] på bottenbannern.**
Den numeriska skärmen med sina sifferknappar visas.
Om [10KEY] inte visas pekar du på [<<] på bottenbanner för att visa [10KEY].
- *För DVD-video kan siffertangentbordet även visas genom att du pekar på menyskärmen och sedan peka på **[Key]** två gånger.*

2 **Ange önskad titel genom att peka på titelns nummer.**
Se sidan 26 för information om hur du använder den numeriska skärmen.

3 **Tryck på [Enter].**
Uppspelningen startar från det valda numret.

4 **Tryck på [×].**

- *Denna funktion kan inte användas för skivor som inte innehåller titelnummer.*
- *Vissa skivor kanske inte godkänner alla funktioner.*

Söka direkt efter kapitelnummer (DVD-V)

Använd denna funktion för att enkelt flytta till början av kapitel på skivan. Utför funktioner under uppspelning, under PRE-STOP eller när uppspelningen befinner sig i pausläge.

1 **Peka på [10Key] på bottenbannern.**
Den numeriska skärmen med sina sifferknappar visas.
Om [10KEY] inte visas pekar du på [<<] på bottenbanner för att visa [10KEY].

2 **Tryck på och ange det kapitelnummer som du vill spela upp.**
Se sidan 26 för information om hur du använder den numeriska skärmen.

3 **Bekräfta valet genom att trycka på [Enter].**
Uppspelningen startar från det valda kapitlet.

4 **Tryck på [×].**

- *Denna funktion är inte tillgänglig med skivor som inte har några kapitel lagrade.*

Söka efter önskad videofil (DivX)

Du kan välja en videofil från listskärmen.

1 **Peka på [🔍 (Sök)] på bottenbannern.**
Sökningsläget aktiveras.

2 **Peka på [Video].**
Skärmen med mapplistan visas.

Sökläge för mappnamn

3 **Peka [►] i önskad mapp.**
Den första filen i den markerade mappen spelas upp.

Sökläge för filnamn

3 **Tryck på önskat mappnamn.**
Filnamnet för den valda mappen visas.

4 **Tryck på önskat filnamn.**
Den valda filen spelas upp.

- *För att återgå till föregående hierarki, tryck på [⮌].*
- *För information om hur man rullar genom listan, se "Välja ett alternativ i en lista" (sidan 18).*
- *Efter att ha valt en mapp via filnamnssökning, pekar du på [☰] på huvudskärmen för att visa sökskärmen för mappar.*
- *Efter att ha valt en fil via filnamnssökning, pekar du på [☰] på huvudskärmen för att visa sökskärmen för filer.*

Byta vinkel (DVD-V)

På DVD-skivor där scener filmats ur flera vinklar kan vinkeln bytas under uppspelning.

Peka på [ANGLE] på bottenbannern.
Varje gång du trycker på knappen växlas kameravinkeln mellan de kameravinklar som finns inspelade på skivan.
Om [ANGL] inte visas pekar du på [<<] eller [>>] på bottenbanner för att visa [ANGL].

- *Det kan ta en liten stund att byta vinkel.*
- *Vinkeln kan ändras på ett av två sätt beroende på skivan.*
  - *Oavbruten övergång: Vinkeln ändras utan avbrott.*
  - *Övergång med avbrott: När vinkeln ändras visas först en stillbild, varefter den nya vinkeln visas.*

Byta ljudspår (DVD-V) (DivX)

På DVD-skivor med flera ljud eller ljudspråk kan du växla ljudet under uppspelning.

Peka på [AUDIO] på bottenbannern.
Varje gång du trycker på knappen växlas ljudet mellan de alternativa ljudspår som finns inspelade på skivan.
Om [AUDIO] inte visas pekar du på [<<] eller [>>] på bottenbanner för att visa [AUDIO].

- *Det ljudspår som valts blir standardinställning varje gång strömmen slås på eller skivan byts ut. Om skivan inte innehåller det spåret så väljs skivans standardspråk istället.*
- *Alla skivor tillåter inte att du byter till alternativa ljudspår under uppspelning. Välj i sådana fall ljudspåret från DVD-skivans meny.*
- *Det kan hända att det dröjer en kort stund innan det alternativa ljudspår som valts spelas.*

Byte av textning (undertextspråk)

(DVD-V) (DivX)

På DVD-skivor med textning på flera språk kan du byta textningsspråk under uppspelningen och texten kan dessutom döljas.

Peka på [Sub Title] på bottenbannern.
Om du trycker flera gånger på den här knappen väljs i tur och ordning textning på de språk som finns inspelade på skivan, därefter ställs textningen på AV.
Om [Sub Title] inte visas pekar du på [<<] eller [>>] på bottenbanner för att visa [Sub Title].

- *Det kan dröja en kort stund innan den valda textningen visas.*
- *Alla skivor tillåter inte att du byter textning under uppspelning. Välj i sådana fall textningen från DVD-skivans meny.*
- *Det textningsspråk som valts blir standardinställning varje gång strömmen slås på eller skivan byts ut. Om skivan inte innehåller det språket väljs skivans standardspråk.*
  Textningsspråket kan däremot skilja sig åt beroende på skivan.
- *På vissa skivor visas textningen även om den stängs av. Textningens språk kan dock variera mellan olika skivor.*

Om DivX®

DivX® är ett codec-program (programvara) för komprimering av rörliga bilder med bibehållen bildkvalitet, med hjälp av ytterst avancerat kompressionsförhållande och driftshastighet.

- *Officiell DivX®-certifierad produkt*

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat som skapats av DivX, LLC, ett dotterbolag till Rovi Corporation. Detta är en officiell DivX Certified®-enhet som spelar upp DivX-video. Besök divx.com för mer information och programverktyg för konvertering av filer till DivX-video.
OM DIVX-VIDEO-ON-DEMAND: Denna DivX Certified®-enhet måste registreras för att kunna spela köpta DivX-video-on-Demand-filmer (VOD). För att erhålla din registreringskod, leta upp DivX VOD-avsnittet i enhetens installationsmeny. Gå till vod.divx.com för mer information om hur du slutför din registrering.

Media som stöds
Enheten kan spela upp CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW-skivor och USB-minnesenheter som spelats in i DivX®-läge.

- *DivX®-files på ett USB-minne som skyddas av DRM (Digital Rights Management) kan inte spelas upp.*

Motsvarande filändelse
"avi", "divx"

Video Codec
DivX® version 3, 4, 5 och 6 (version 5 hanterar både interlaced och progressive)

Ljudcodec

MPEG1 Layer2 (MP2)	32 till 384 kbps
MPEG1 Layer3 (MP3)	32 till 320 kbps
MPEG2 Layer2 (MP2)	8 till 160 kbps
MPEG2 Layer3 (MP3)	8 till 160 kbps
Dolby Digital	32 till 448 kbps

Optimal storlek för uppspelning av DivX® är följande:

Skärmstorlek: 96 till 720 bildpunkter (horisontellt) × 96 till 576 bildpunkter (vertikalt)

Med andra bildförhållanden än 16:9 kan det hända att svarta fält visas till höger och vänster eller i bildens över- eller underkant.

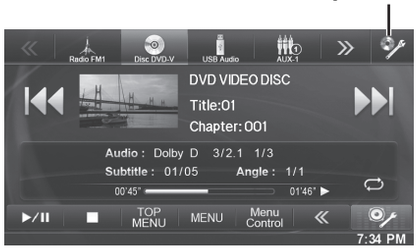
Bildens bithastighet: "genomsnitt 4 Mbps, max 8 Mbps" Stöd för HomeTheater Profile

Inställning

Funktionsinställning

Peka på ikonen [INSTÄLLNING] på uppspelningsskärmen för Ljud/Bild för att visa huvudskärmen för inställning.

Ikonen [INSTÄLLNING]



Generell inställning

Utföra Generell inställning

Handbromsen måste vara åtdragen för att du ska kunna få tillgång till skärmen för de generella inställningarna. Om du försöker komma åt skärmen medan du kör visas varningen- Unable to operate while driving.

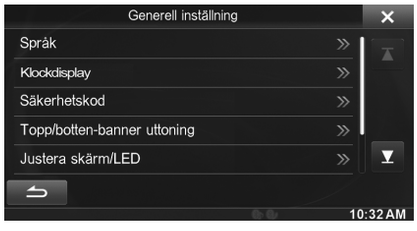
Följande steg från 1 till 5 är gemensamma för varje ”inställning” under Generell inställning. Se respektive avsnitt för utförlig information.

1 Peka på ikonen [INSTÄLLNING] i toppbannern.
Huvudinställningsskärmen visas.

2 Peka på [Generell inställning].

Skärmbilden Generell inställning.

3 Välj önskat alternativ.



Inställningsalternativ: Språk / Klockdisplay / Säkerhetskod / Topp/botten-banner uttoning / Justera skärm/LED / Visual / Om / Installation

- *Beroende på alternativ, upprepa steg 3.*

4 Tryck på [◄] eller [►] etc., för att ändra dess inställning.
- *När popup-fönstret för inställning visas pekar du på [✕] för att stänga fönstret efter inställningen.*

5 Tryck på [⮌] för att återgå till föregående skärm.

- *Vrid inte tändningsnyckeln till OFF direkt efter att ha ändrat de Generell inställning (medan systemet automatiskt skriver data). Annars kan inställningarna eventuellt inte ändras.*

Språkinställning

[Språk] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).

Ställa in rullningen

Rullning är möjlig om CD-text, mappnamn, filnamn eller etikettinformation anges.

Inställning: Auto-scroll
Inställningsalternativ: Off / On (ursprunglig inställning)

Off: Stänger av rullningsläget.
On: Aktiverar Auto-scroll-läget. Rullningen repeteras så länge det här läget är aktiverat.

Formatinställningar

Teckenkodningen som ska användas för tag-textinformation som visas på skärmen kan väljas bland 6 teckenkoder.

Inställning: Formatval
Inställningsalternativ: EU1 / EU2 (ursprunglig inställning) / RUS / CHI / THA / ARA

EU1: ISO 8859-1
EU2: ISO 8859-15
RUS: ISO 8859-5
CHI: GB18030
THA: CP874
ARA: CP1256

Inställning av språk för menyer

Inställningsmenyn, feedbackinformation, etc. för enheten kan ändras för att visas med önskat språk.

Inställning: Språkval.
Inställningsalternativ: English / Spanish / French / Italian / German / Portuguese / Swedish / Finnish / Russian / Dutch / Norwegian / Thai / Arabic / Chinese / Czech / Danish / Greek / Hungarian / Polish / Slovak / Turkish / Hebrew / Bahasa Indonesia / Bahasa Malay

- *Tryck på **[OK]** för att bekräfta språket och visa skärmen med önskat språk.*

Inställning av Klockdisplay

[Klockdisplay] väljs på menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).
Klockindikeringen i displayen slås på resp. av.

Inställning: Klockdisplay
Inställningsalternativ: Off / On (ursprunglig inställning)

Ställa in Säkerhetskod

[Säkerhetskod] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).

Ställa in Säkerhetskod

Du kan ange att systemet inte ska gå att använda om du inte anger ett lösenord. Om du ställer in denna inställning på ”På” och anger ett lösenord måste lösenordet anges första gången systemet ansluts till ett batteri och sedan slås på.

Inställning: Säkerhetskod
Inställningsalternativ: Off (ursprunglig inställning) / On

Ställa in lösenordet

1 **Tryck på [◄] eller [►] för ”Säkerhetskod” för att ställa in på ”On”.**

2 **När bekräftelsemeddelandet visats, tryck på [OK].**
Skärmen för inställning av lösenord visas.

3 **Ange ett lösenord och tryck på [OK].**
- *Ange det 6-siffriga numret.*
- *Siffror som matats in visas som ”*”.*

4 **Ange samma lösenord igen och tryck sedan på [OK].**
Lösenordet ställs in och systemet återgår till föregående skärm.

- *Om du glömmer ett registrerat lösenord kan du inte använda den här enheten. I så fall måste du kontakta service.*

Rensa lösenordet

1 **Peka på [◄] eller [►] för ”Säkerhetskod” för att ställa in på ”Off”.**
Skärmen för inställning av lösenord visas.

2 **Ange lösenordet och tryck sedan på [OK].**
Lösenordet rensas och systemet återgår till föregående skärm.
- *Siffror som matats in visas som ”*”.*

Ställa in visning av topp- och bottenbanner

[Topp/botten-banner uttoning] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).
Du kan konfigurera visningsinställningen för topp- och bottenbannern för ljud-/bildkällan.

Inställning: Topp/botten-banner uttoning
Inställningsalternativ: Off (ursprunglig inställning) / On

Off: Visas alltid
On: Tonas ut efter 5 sekunder om ingen åtgärd utförs

Justera skärm/LED

[Justera skärm/LED] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).

Ställa in minsta nivå för bakgrundsbelysningens ljusstyrka

Du kan justera ljusstyrkan på bakgrundsbelysningen. Denna funktion kan t.ex. användas om du vill ändra skärmens bakgrundsbelysning när du färdas nattetid.

Inställning: Skärmdimmernivå
Inställningsalternativ: -15 till +15 (ursprunglig inställning: 0)

Du kan justera nivån mellan MIN (-15) och MAX (+15). Vid mini- och maxipunkterna visas ”MIN” respektive ”MAX” på displayen.

Justering av knappbelysningens dimmer under kvällen

Du kan anpassa knappbelysningens ljusstyrka på kvällen med hjälp av dimmern.

Inställning: Dimmernivå LED
Inställningsalternativ: -2 till +2 (ursprunglig inställning: 0)

Växla skärmfärgen

Du kan välja mellan 5 olika färger för skärmen.

Inställning: Skärmfärg
Inställningsalternativ: Blue (ursprunglig inställning) / Red / Green / Amber / Black

Justera pekskärmen

Du behöver justera pekskärmen när visningen av pekfunktionerna på LCD-skärmen har förskjutits i förhållande till de beröringskänsliga områdena.

Inställning: Skärmjustering

1 **Tryck på [Skärmjustering] på skärmen Justera skärm/LED.**
Inställningsskärmen visas.

2 **Tryck så exakt som möjligt på märket i skärmens övre vänstra hörn.**

3 **Tryck så exakt som möjligt på märket i skärmens nedre högra hörn.**
Därmed är justeringen slutförd och den föregående skärmen visas igen.

- *Om du trycker på **[Avbryt]** på inställningsskärmen utförs ingen justering och den föregående skärmen visas.*

Initiera pekskärmens korrigerade värden

Initiera de korrigerade värdena som justerades med funktionen Adjusting the Touch Panel.

1 **Peka på [Återställ skärmjustering] på skärmen för Justera skärm/LED.**

2 **När bekräftelsemeddelandet visats, tryck på [OK].**
De korrigerade värdena initieras.

Visual inställning

[Visual] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).

1 **Tryck på önskat alternativ.**

- *”Övrigt” kan väljas när en video spelas upp.*
- *Om ”Välj kamera” är inställt på ”Off” är detta alternativ inte tillgängligt.*

2 **Tryck på [≫] för önskat alternativ.**

Inställning: Övrigt (Video Media) / kamera
Inställningsalternativ: Ljus / Färg / Kontrast

3 **Tryck på [◄] eller [►] för att ändra dess inställning.**

4 **Tryck på [⮌] för att återgå till föregående skärm.**

- *Vrid inte tändningsnyckeln till OFF direkt efter att ha ändrat Display Setup (medan systemet automatiskt skriver data). Annars kan inställningarna eventuellt inte ändras.*

Ställa in ljusstyrka

Inställning: Ljus
Inställningsalternativ: -15 till +15 (ursprunglig inställning: 0)

Du kan justera ljusstyrkan mellan MIN (–15) och MAX (+15). Vid mini- och maxipunkterna visas ”MIN” respektive ”MAX” på displayen.

Justera bildens färg

Inställning: Färg
Inställningsalternativ: -15 till +15 (ursprunglig inställning: 0)

Du kan justera färgen mellan MIN (–15) och MAX (+15). Vid mini- och maxipunkterna visas ”MIN” respektive ”MAX” på displayen.

Ställa in bildens kontrast

Inställning: Kontrast
Inställningsalternativ: -15 till +15 (ursprunglig inställning: 0)

Du kan justera kontrasten mellan LOW (-15) och HIGH (+15). Vid mini- och maxipunkterna visas ”LOW” respektive ”HIGH” på displayen.

Om INE-W970BT

[Om] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).

Visa produktinformation

Du kan visa versionsinformation om produkten. Notera denna information och ha den tillgänglig när du kontaktar Alpines tekniska support eller en Alpine-auktoriserad återförsäljare.

Inställning: Versioninformation
Innehåll: Serienummer / Mjukvaruversion

Kontrollera DivX®-registreringen

Enheten visar registreringskoden som krävs för att spela upp DivX® VOD (Video On Demand), och du kan också visa avregistreringskoden.

Inställning: Garanti / Copyright Info.

Visa registreringskoden

1. **Tryck på [Garanti / Copyright Info.].**
2. **Tryck på [DivX(R) VOD].**
3. **Tryck på [Registration].**
   Registreringskoden visas på skärmen.
4. **Tryck på [OK].**

Visa avregistreringskoden

1. **Tryck på [Garanti / Copyright Info.].**
2. **Tryck på [DivX(R) VOD].**
3. **Tryck på [Deregistration].**
   Bekräftelsedialogskärmen visas.
4. **Tryck på [OK].**
   Avregistreringskoden visas på skärmen.

- *Tryck på **[Avbryt]** när du är klar. Om du vill fortsätta och visa en ny registreringskod, tryck på **[OK]**, kontrollera registreringskoden, och tryck sedan på **[OK]** igen.*

Initiera systemet

Du kan initiera alla data, för att återställa fabriksinställningarna. Ta bort CD/DVD-skivor och liknande från systemet innan du fortsätter.

Inställning: Återställ fabriksinställning

1. **Tryck på [Återställ fabriksinställning].**
2. **När bekräftelsemeddelandet visats, tryck på [OK].**
   Bekräftelseskärmen visas igen.
3. **Tryck på [OK].**
   Systemet startar initieringen.

- *Slå inte på/av strömmen och vrid inte på tändningsnyckeln innan systemets omstart är slutförd.*

Installationsinställning

[Installation] väljs i menyn Generell inställning i steg 3. Se ”Utföra Generell inställning” (sidan 30).

Inställning: Installation
Skärmen för installationskontroll visas.

Ljudinställning

Ljudinställningsfunktion

Handbromsen måste vara åtdragen för att du ska få tillgång till inställningsskärmen. Om du försöker komma åt skärmen medan du kör visas varningen-Unable to operate while driving.

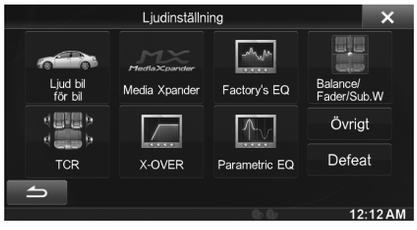
Följande steg från 1 till 5 är gemensamma för varje ”inställning” under Ljudinställning. Se respektive avsnitt för utförlig information.

1 Peka på ikonen [INSTÄLLNING] i toppbannern.
Huvudinställningsskärmen visas.

2 Tryck på [Ljudinställning].

Ljudinställning-skärmen visas.

3 Välj önskat alternativ.



Inställningsalternativ: Ljud bil för bil / Media Xpander / Factory’s EQ / Balance/Fader/Sub.W / TCR (Time Correction) / X-OVER / Parametric EQ / Övrigt / Defeat

4 Tryck på [◄] eller [►] etc., för att ändra dess inställning.
- *När popup-fönstret för inställning visas pekar du på [✕] för att stänga fönstret efter inställningen.*

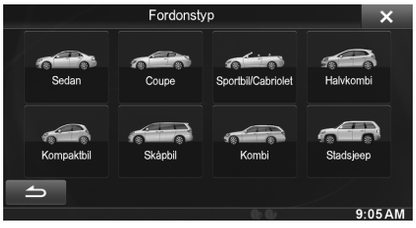
5 Tryck på [⮌] för att återgå till föregående skärm.

- *Vrid inte tändningsnyckeln till AV direkt efter att ha ändrat ljudinställningarna (medan systemet automatiskt skriver data). Annars kan inställningarna eventuellt inte ändras.*

Ljud bil för bil

[Ljud bil för bil] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).
Du kan ställa in och återskapa det bästa ljudet i din bil.

1 Peka på passande fordonstyp.



2 Peka på förarsätets position.

3 Peka på fronthögtalarens storlek.

4 Välj om en diskant finns eller inte.

5 Välj bakre högtalarens installationsplats.
Om du väljer ”Inga bakre högtalare”, går det inte att justera den bakre högtalaren vid ljudinställning av Fader/Time Correction/X-OVER.

6 Välj om det finns en subwoofer eller inte.
Om du väljer ”No”, går det inte att justera subwoofernivå/ subwooferfas i ljudinställning.

7 Välj bilsätets material.
Bekräftelseskärmen för inställningen visas.
- *Om bilsätena är gjorda av både skinn och tyg väljer du* [Half leather].

8 Kontrollera inställningarna och peka på [OK].

- *Om Snabbval 3 redan har sparats för Time Correction/X-OVER/ Parametric EQ skrivs dessa data över.*
- *Car by car-ljudinställningarna återspeglar i följande ljudinställningsalternativ.*
  Ställa in MX (Media Xpander)
  Justera den parametriska equalizerkurvan (Parametric EQ)
  Justera tidskorrigeringen (TCR)
  Justera övergångsinställningar (X-OVER) (endast när Subwoofer är inställt på [On])
- *Inställningarna av förinställningar för Equalizer (Factory’s EQ) är inaktiverade.*

Ställa in MX (Media Xpander)

[Media Xpander] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).
Detta alternativ är inte tillgängligt när den källa som spelas för närvarande är AM-radioband (MW/LW).
MX (Media Xpander) gör röster eller instrument distinktare oavsett musikkälla. FM-radio, CD, USB-minne och iPod/iPhone kommer att kunna återge en god musikkvalitet även om det finns mycket vägbrus i bakgrunden.

Inställning: Media Xpander

1 Tryck på [ON] på ”ALL MX OFF/ON” på MX-inställningsskärmen.

2 Tryck på någon av [Off] [▂▯▯] [▂▃▯] [▂▃▅].

Media	Level			
	AV	1	2	3
FM	Off	▂▯▯	▂▃▯	▂▃▅
DVD	Off	Movie ▂▯	Movie ▂▃	DVD Music
CD	Off	▂▯▯	▂▃▯	▂▃▅
Compress Media	Off	▂▯▯	▂▃▯	▂▃▅
AUX/AUX3	Off	Compress Media	Movie	Music

- *MX-inställningen kan bara utföras när en källa är vald för tillfället.*
- *MP3/WMA/AAC/iPod/USB Audio/DivX®/BLUETOOTH Audio motsvarar MX Compress Media.*

MX FM
Medelhöga och höga frekvenser blir klarare, och ett välbalanserat ljud i alla band produceras.

MX DVD

(Movie)
Filmdialoger återges tydligare.

(DVD Music)
Den här skivan innehåller stora mängder data som t.ex. musik. MX använder dessa data till att återge ljudet korrekt.

MX CD
Stora mängder data bearbetas i CD-läget. Den stora mängden data utnyttjas för att återge ett rent ljud.

MX Compress Media
Detta korrigerar för information som utelämnades vid komprimeringen. Detta ger ett välbalanserat ljud som ligger nära originalet.

MX AUX/AUX3
Välj det MX-läge (Compress Media, Movie eller Music) som motsvarar den anslutna källan.

- *För att avbryta MX-läge för alla musikkällor, ställ in MX på ”Off” i steg 1.*
- *Varje musikkälla, till exempel FM-radio, CD och MP3/WMA/AAC kan ha sin egen MX-inställning.*
- *Om du väljer MX ställs MX-läget för varje musikkälla in på ”Off”.*
- *Det finns inget MX-läge för MW- eller LW-radio.*
- *Denna funktion fungerar inte när Defeat är inställt på ”On”.*

Equalizer-förinställningar (Factory’s EQ)

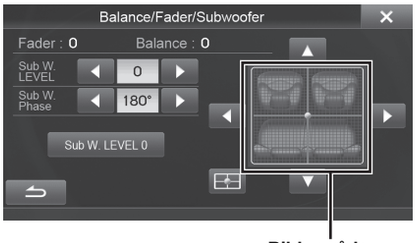
[Factory’s EQ] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).
10 typiska equalizer-inställningar är fabriksinställda för olika typer av musik.

Inställning: Factory’s EQ
Inställningsalternativ: FLAT (ursprunglig inställning) / POPS / ROCK / NEWS / JAZZ / ELECTRICAL DANCE / HIP HOP / EASY LISTENING / COUNTRY / CLASSICAL

- *Bara en typ kan ställas in på ON.*
- *När Factory’s EQ ställs in ändras också de sammankopplade Parametric EQ-inställningarna. Vi rekommenderar att de Parametric EQ-inställningarna lagras i snabbvalsminnet i förväg.*
- *Factory’s EQ-inställningen kan konfigureras när Defeat är ”Av”.*

Ställa in Balance/Fader/Subwoofer

[Balance/Fader/Sub.W] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).



Bildområde

Justera Balance/Fader

Tryck på önskad punkt i bildområdet. Eller peka på [▲] [▼] [◄] [►].

Balance: L15 till R15
Fader: F15 till R15

Ställa in ljudvolymen för Subwoofern

Du kan ställa in Subwoofernivån om en Subwoofer är ansluten.

Inställning: SubW. LEVEL
Inställningsalternativ: 0 till 15 (ursprunglig inställning: 0)

- *Om Subwoofer är inställt på ”Off” kan inställningen inte utföras.*

Sänka Subwoofernivån tillfälligt

Tryck på [Sub W. LEVEL 0] för att sänka Subwoofernivån till 0.

- *Om du vill återgå till den föregående Subwoofernivån trycker du på [Sub W. LEVEL 0] igen.*

Ställa in Subwoofer-fasen

Subwooferns utgångsfas växlas mellan Subwoofer Normal (0°) och Subwoofer Reverse (180°).

Inställning: SubW. Phase
Inställningsalternativ: 0° / 180° (ursprunglig inställning: 0°)

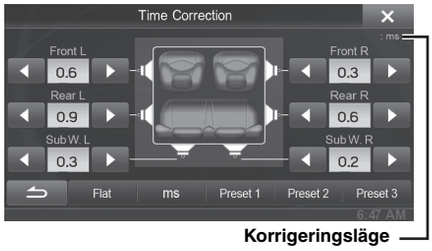
- *Om Subwoofer är inställt på "Off" kan inställningen inte utföras.*

Justera Time Correction (TCR)

[TCR] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se "Ljudinställningsfunktion" (sidan 34).
Innan följande procedur utförs se "Om tidskorrigering" (sidan 38).

Inställning: Time Correction

1 Tryck på [ms] eller [cm] för att välja justeringsläget.
Varje gång du trycker på dessa ändras knapp- och korrigeringsläget på skärmen.



Korrigeringsläge

ms: Justera tiden.
cm: Justera lyssningspositionen och avståndet från varje högtalare.

2 Tryck på [◄] eller [►] för varje högtalare för att justera tiden eller avståndet.
0,0 msec till 9,9 msec (0,1 msec/steg)
0,0 cm till 336,6 cm (3,4 cm/steg)
Alla värden för högtalarinställningarna justeras i intervallet 15 ms eller 510 cm.

3 För att spara de justerade inställningsvärdena, håll [Preset1], [Preset2] eller [Preset3] intryckt i minst 2 sekunder.

- *Tryck på [Flat] för att ställa in alla värden på 0,0.*
- *Om inställningen för den bakre högtalaren är "Off" kan inte inställningen för den bakre högtalaren redigeras (se sidan 38).*
- *Om subwoofern är inställd på "Off" kan subwooferinställningen inte redigeras (se sidan 38).*

Visa Time Correction-värdet

Visa det förinställda Time Correction-värdet

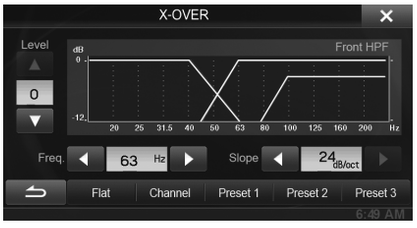
Tryck på [Preset1], [Preset2] eller [Preset3] på time correction-skärmen.
Det förinställda värdet visas.

Justera övergångsinställningar (X-OVER)

[X-OVER] väljs på ljudinställningsmenyn i steg 3. Se "Ljudinställningsfunktion" (sidan 34).
Innan följande procedur utförs se "Om delningsfiltret" (sidan 40).

Inställning: X-OVER

1 Tryck på [Channel] för att välja kanal.
Kanalen växlar vid varje knapptryck.



- *Kanalen som justeras visas i rött.*

→ Front HPF → Rear HPF → Subw. LPF →

2 Justera delningsfiltret efter dina önskemål.

Val av gränsfrekvens

Tryck på [◄] eller [►] för "Freq.", och välj sedan cut-off-frekvensen.

Inställningsalternativ: 20 / 25 / 31,5 / 40 / 50 / 63 / 80 (ursprunglig inställning) / 100 / 125 / 160 / 200 Hz

Justering av avklingningen

Tryck på [◄] eller [►] under "Slope" och justera sedan HPF- eller LPF-avklingning.

Inställningsalternativ: 0 (ursprunglig inställning) / 6 / 12 / 18 / 24 dB/oct

Justering av nivån

Tryck på [▼] eller [▲] under "Level" och justera sedan HPF- eller LPF-nivå.

Inställningsalternativ: -12 till 0 dB (ursprunglig inställning: 0)

3 Upprepa steg 1 till 2 för att justera övriga kanaler.

4 För att spara de justerade inställningsvärdena, håll [Preset1], [Preset2] eller [Preset3] intryckt i minst 2 sekunder.

- *Tryck på [Flat] för att initialisera alla värden.*
- *Om inställningen för den bakre högtalaren är "Off" kan inte inställningen för den bakre högtalaren redigeras (se sidan 38).*
- *Om subwoofern är inställd på "Off" kan subwooferinställningen inte redigeras (se sidan 38).*
- *När du justerar X-OVER bör du ta hänsyn till svarstiden för de anslutna högtalarna.*

Visa det justerade X-OVER-värdet

Visa det förinställda justerade X-OVER-värdet.

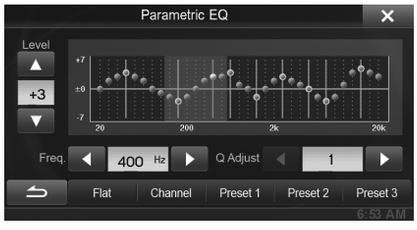
Tryck på [Preset1], [Preset2] eller [Preset3] på X-OVER-skärmen.
Det förinställda värdet visas.

Justera den parametriska equalizerkurvan (Parametric EQ)

[Parametric EQ] väljs på ljudinställningsmenyn i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).
Du kan ändra equalizerinställningarna för att skapa en responskurva som är mer tilltalande för just dig.

Inställning: Parametric EQ

1 Justera Parametric EQ efter dina önskemål.



Justera bandet

Tryck på [Band] för att välja det band som ska justeras.

→ Band1 → Band2 → ··· → Band8 → Band9 ┐
└──────────────────────────────────────┘

- *Du kan välja ett band direkt genom att trycka på skärmen.*

Ändring av frekvensen

Tryck på [◀] eller [▶] för ”Freq.” för att justera det valda bandets frekvens.

Justerbara frekvensområden: 20 Hz till 20 kHz (i steg om 1/3 oktav)

Band1: 20 Hz~100 Hz (63 Hz)
Band2: 63 Hz~315 Hz (125 Hz)
Band3: 125 Hz~500 Hz (250 Hz)
Band4: 250 Hz~1 kHz (500 Hz)
Band5: 500 Hz~2 kHz (1 kHz)
Band6: 1 kHz~4 kHz (2 kHz)
Band7: 2 kHz~7,2 kHz (4 kHz)
Band8: 5,8 kHz~12 kHz (8 kHz)
Band9: 9 kHz~20 kHz (16 kHz)

Justering av nivån

Tryck på [▼] eller [▲] under ”Level” för att justera nivå på det valda bandet.

Inställningsalternativ: -7 till +7 (ursprunglig inställning: 0)

Inställning av bandbredd

Peka på [◀] eller [▶] under ”Q Adjust” för att välja bandbredd.

Inställningsalternativ: 1 (ursprunglig inställning) / 2 / 3

2 För att justera ett annat band, upprepa steg 1 och justera alla band.

3 För att spara de justerade inställningsvärdena, håll [Preset1], [Preset2] eller [Preset3] intryckt i minst 2 sekunder.

- *Inställningar som överlappar frekvensen på näraliggande band är inte tillgängliga.*
- *När du ställer in Parametric EQ, bör du ta hänsyn till svarstiden för de anslutna högtalarna.*
- *När Parametric EQ justeras får justeringen av Factory’s EQ ingen effekt.*
- *När Factory's EQ ställs in ändras också de sammankopplade Parametric EQ-inställningarna. Vi rekommenderar att de Parametric EQ-inställningarna lagras i snabbvalsminnet i förväg.*
- *Tryck på **[Flat]** för att initialisera alla värden.*
- *Parametric EQ-inställningen kan konfigureras när Defeat är ”Off”.*

Visa det justerade värdet för Parametric EQ

Visa det förinställda justerade värdet för Parametric EQ.

Tryck på [Preset1], [Preset2] eller [Preset3] på skärmen för Parametric EQ.
Det förinställda värdet visas.

Inställningen Övrigt

[Övrigt] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).

Volyminställning

Du kan ändra volymen på det ljud som hörs när en knapp trycks in.

Inställning: Volym→ Ljud-Feedback
Inställningsalternativ: 0 till 7 (ursprunglig inställning: 5)

Ställa in volymen för varje källa

Inställning: Volyminställning för applikation → Radio / DVD / CD / Komprimerad Media / iPod Music / iPod Video / AUX / AUX3 / BLUETOOTH Audio
Inställningsalternativ: -14 till +14 (ursprunglig inställning: 0)

- *Vilken källa som kan ställas in varierar beroende på den anslutna enheten och inställningarna.*

Inställning av bakre högtalare

Du kan ställa in utmatning för den bakre högtalaren till ”Off”.

Inställning: Rear Speaker
Inställningsalternativ: On (ursprunglig inställning) / Off

- *Om du väljer ”Off” när Rear Speaker Position i Ljud bil för bil är inställt på ”Rear Deck” eller ”Rear Door/Panel,” avbryts inställningen i Ljud bil för bil.*

Växla Subwoofer mellan PÅ och AV

Gör följande inställningar om en Subwoofer (tillval) är ansluten till enheten.

Inställning: Subwoofer
Inställningsalternativ: On / Off (ursprunglig inställning)

- *Om du väljer ”Off” när Subwoofer Installed in Ljud bil för bil är inställt på ”Yes”, avbryts inställningen för Ljud bil för bil.*

Ställa in Defeat

[Defeat] väljs i menyn Ljudinställning i steg 3. Se ”Ljudinställningsfunktion” (sidan 34).
Om Defeat är ”On”, stängs MX, Factory’s EQ och Parametric EQ av. Detta inaktiverar alla inställningar som gjorts för dessa funktioner.

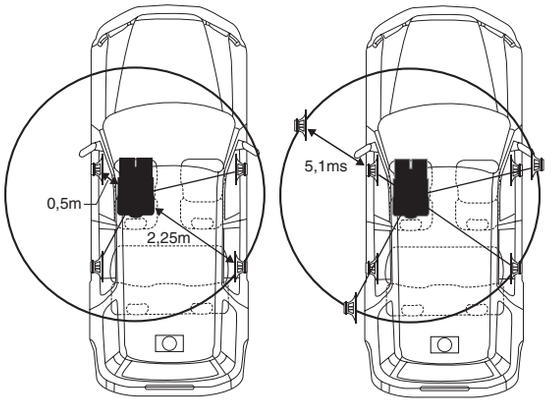
Inställning: Defeat
Inställningsalternativ: Off (ursprunglig inställning) / On

Om tidskorrigering

Avståndet mellan lyssnaren och högtalarna i en bil varierar mycket, beroende på den komplexa högtalarplaceringen. Dessa olikheter i avståndet från högtalare till lyssnare skapar förändringar i ljudbilden och frekvensresponsen. Det orsakas av tidsfördröjningen mellan de tidpunkter då ljudet når lyssnarens högra och vänstra öra.
För att korrigera detta kan den här enheten fördröja ljudsignalen till de högtalare som är närmast lyssnaren. Detta skapar i praktiken en illusion av att dessa högtalare är längre bort. Lyssnaren kan placeras på optimalt avstånd mellan höger och vänster högtalare för optimal lyssning. Justeringen kan göras för varje högtalare i steg om 3,4 cm.

Exempel 1. Lyssningsposition: Vänster framsäte

Justera tidskorrigeringsnivån för främre vänstra högtalaren till ett högt värde och för den bakre högra högtalaren till ett lågt värde eller till noll.



Ljudet är inte balanserat, eftersom avståndet mellan lyssnarens placering och de olika högtalarna är olika.
Avståndsskillnaden mellan den främre vänstra högtalaren och den bakre högra högtalaren är 1,75 m.
Vi beräknar här tidskorrigeringsvärdet för den främre vänstra högtalaren i diagrammet ovan.

Villkor:
Den mest avlägsna högtalaren – lyssningsposition: 2,25 m
Främre vänstra högtalare – lyssningsposition: 0,5 m
Uträkning: L = 2,25 m – 0,5 m = 1,75 m
Tidskorrigering = 1,75 ÷ 343*[1] × 1 000 = 5,1 (ms)

*[1] *Ljudets hastighet: 343 m/s vid 20°C*

Med andra ord ska den främre vänstra högtalaren få ett korrigeringsvärde på 5,1 ms för att lyssnaren ska uppfatta det som att den är på samma avstånd som den högtalare som är längst bort.

Tidskorrigering eliminerar skillnaderna i tid för ljudet att nå lyssnaren. Tiden för den främre vänstra högtalaren är korrigerat med 5,1 ms så att ljudet når lyssnaren ska uppfatta ljudet samtidigt som ljudet från de övriga högtalarna.

Exempel 2. Lyssningsposition: alla sittplatser

Justera tidskorrigeringsnivån för alla högtalare till nästan samma nivå.

1 Sitt på lyssnarpositionen (förarplatsen osv.) och mät upp avståndet (i meter) mellan ditt huvud och de olika högtalarna.

2 Beräkna skillnaden i mellan avståndskorrigeringsvärdet till den mest avlägsna högtalaren och de andra högtalarna.

L = (avstånd till den mest avlägsna högtalaren) – (avstånd till övriga högtalare)

Detta är tidskorrigeringsvärdena för de olika högtalarna. Genom att ställa in dessa värden kan du få ljudet att nå lyssningspositionen samtidigt som ljudet från andra högtalare.

Förteckning över tidskorrigeringsvärden

Tidsskillnad (msek)	Avstånd (cm)	Avstånd (tum)	Tidsskillnad (msek)	Avstånd (cm)	Avstånd (tum)
0,0	0,0	0,0	5,1	173,4	68,3
0,1	3,4	1,3	5,2	176,8	69,7
0,2	6,8	2,7	5,3	180,2	71,0
0,3	10,2	4,0	5,4	183,6	72,4
0,4	13,6	5,4	5,5	187,0	73,7
0,5	17,0	6,7	5,6	190,4	75,0
0,6	20,4	8,0	5,7	193,8	76,4
0,7	23,8	9,4	5,8	197,2	77,7
0,8	27,2	10,7	5,9	200,6	79,1
0,9	30,6	12,1	6,0	204,0	80,4
1,0	34,0	13,4	6,1	207,4	81,7
1,1	37,4	14,7	6,2	210,8	83,1
1,2	40,8	16,1	6,3	214,2	84,4
1,3	44,2	17,4	6,4	217,6	85,8
1,4	47,6	18,8	6,5	221,0	87,1
1,5	51,0	20,1	6,6	224,4	88,4
1,6	54,4	21,4	6,7	227,8	89,8
1,7	57,8	22,8	6,8	231,2	91,1
1,8	61,2	24,1	6,9	234,6	92,5
1,9	64,6	25,5	7,0	238,0	93,8
2,0	68,0	26,8	7,1	241,4	95,1
2,1	71,4	28,1	7,2	244,8	96,5
2,2	74,8	29,5	7,3	248,2	97,8
2,3	78,2	30,8	7,4	251,6	99,2
2,4	81,6	32,2	7,5	255,0	100,5
2,5	85,0	33,5	7,6	258,4	101,8
2,6	88,4	34,8	7,7	261,8	103,2
2,7	91,8	36,2	7,8	265,2	104,5
2,8	95,2	37,5	7,9	268,6	105,9
2,9	98,6	38,9	8,0	272,0	107,2
3,0	102,0	40,2	8,1	275,4	108,5
3,1	105,4	41,5	8,2	278,8	109,9
3,2	108,8	42,9	8,3	282,2	111,2
3,3	112,2	44,2	8,4	285,6	112,6
3,4	115,6	45,6	8,5	289,0	113,9
3,5	119,0	46,9	8,6	292,4	115,2
3,6	122,4	48,2	8,7	295,8	116,6
3,7	125,8	49,6	8,8	299,2	117,9
3,8	129,2	50,9	8,9	302,6	119,3
3,9	132,6	52,3	9,0	306,0	120,6
4,0	136,0	53,6	9,1	309,4	121,9
4,1	139,4	54,9	9,2	312,8	123,3
4,2	142,8	56,3	9,3	316,2	124,6
4,3	146,2	57,6	9,4	319,6	126,0
4,4	149,6	59,0	9,5	323,0	127,3
4,5	153,0	60,3	9,6	326,4	128,6
4,6	156,4	61,6	9,7	329,8	130,0
4,7	159,8	63,0	9,8	333,2	131,3
4,8	163,2	64,3	9,9	336,6	132,7
4,9	166,6	65,7			
5,0	170,0	67,0			

Om delningsfiltret

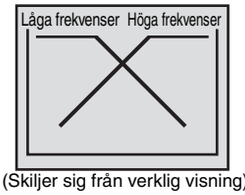
Crossover (X-OVER):

Den här enheten är utrustad med ett aktivt delningsfilter. Delningsfiltret begränsar de frekvenser som kommer till utgångarna. Varje kanal styrs oberoende av de andra. På så sätt kan varje högtalarpar drivas av de frekvenser som de speciellt utformats för.

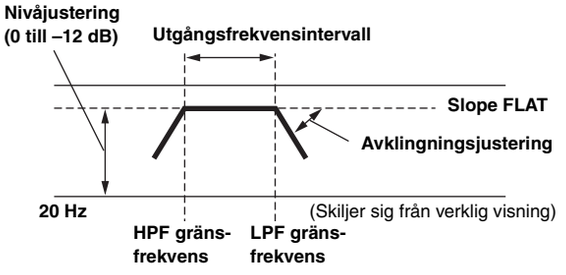
Delningsfiltret anpassar HPF (högpassfilter) eller LPF (lågpassfilter) för respektive band, och även avklingningen (hur snabbt som filtret ”släpper”).

Justeringarna ska göras enligt högtalarnas specifika återgivning. Beroende på högtalarna kan ett passivt nätverk krävas. Om du är osäker över denna punkt, rådfråga en auktoriserad Alpine-återförsäljare.

	Delningsfrekvens (steg om 1/3 oktav)		Slope		Level
	HPF	LPF	HPF	LPF	
Bashögtalare	----	20 Hz - 200 Hz	----	FLAT, –6, –12, –18, –24 dB/oct.	0 till –12 dB
Bakre diskanthögtalare	20 Hz - 200 Hz	----	FLAT, –6, –12, –18, –24 dB/oct.	----	0 till –12 dB
Främre diskanthögtalare	20 Hz - 200 Hz	----	FLAT, –6, –12, –18, –24 dB/oct.	----	0 till –12 dB



(Skiljer sig från verklig visning)



- *HPF (högpassfilter): Klipper de lägre frekvenserna och låter de högre frekvenserna gå igenom.*
- *LPF (lågpassfilter): Klipper de högre frekvenserna och låter de lägre frekvenserna gå igenom.*
- *Slope: Nivåändringen (i dB) för en frekvensändring över en oktav.*
- *Ju högre lutningsvärde, desto brantare lutning.*
- *Ställ in slope på FLAT för att undvika HP eller LP filter.*
- *Använd inte en diskanthögtalare utan att ha HPF på eller inställd på en låg frekvens eftersom det kan skada högtalaren när låga frekvenser kommer till den.*
- *Du kan inte ställa in delningsfrekvensen högre än HPF eller lägre än LPF.*
- *Justeringarna ska göras enligt högtalarnas rekommenderade delningsfrekvens. Avgör högtalarnas rekommenderade delningsfrekvens. Justeras frekvensintervallet till ett värde utanför det som rekommenderas kan högtalarna skadas.*
  För rekommenderade delningsfrekvenser för Alpine-högtalare se respektive bruksanvisning.
  Vi tar inget ansvar för skada eller fel på högtalare som är förorsakade av att delningsfrekvensen ligger utanför rekommenderat värde.

Inställning av källa

Funktion för Inställning av källa

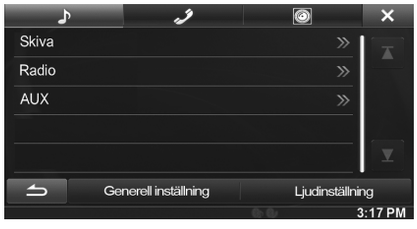
Handbromsen måste vara åtdragen för att du ska kunna få tillgång till skärmen för källan. Om du försöker komma åt skärmen medan du kör visas varningen-Unable to operate while driving.

Följande steg från 1 till 5 är gemensamma för alla ”inställningar” under Inställning av källa. Se respektive avsnitt för utförlig information.

1 Peka på ikonen [INSTÄLLNING] i toppbannern.
Huvudinställningsskärmen visas.

2 Tryck på [(Source)].
Skärmbilden Inställning av källa visas.

3 Välj önskat alternativ.



Inställningsalternativ:Skiva / Radio / AUX

4 Tryck på [◄] eller [►] etc., för att ändra dess inställning.
- *När popup-fönstret för inställning visas pekar du på [✕] för att stänga fönstret efter inställningen.*

5 Tryck på [ ] för att återgå till föregående skärm.

- *Vrid inte tändningsnyckeln till OFF direkt efter att ha ändrat Inställning av källa (medan systemet automatiskt skriver data). Annars kan inställningarna eventuellt inte ändras.*

Skiva inställning

[Skiva] väljs i menyn Inställning av källa i steg 3. Se ”Funktion för Inställning av källa” (sidan 41).

- **Du kan ställa in DVD i DVD-videoläge.**
- **Tryck på [Stop] innan du utför Disc setup.**

Ändra språkinställningen

Språk för ljud, textning, DVD-språk och menyer kan ställas in efter dina önskemål.
När ett språk väl har ställts in så används det som standardspråk. Denna funktion är praktisk om du alltid vill lyssna på engelska, till exempel. (Språkinställningen fungerar inte på vissa skivor. I sådana fall har standardspråket ställts in vid tillverkningen.)

- *När inställningarna ändras skrivs de gamla inställningarna över. Anteckna de aktuella inställningarna innan du gör några ändringar.*
- *Tillfälliga ändringar av språket för den aktuella skivan kan antingen göras från DVD-menyn eller genom den metod som beskrivs i avsnittet ”Byta ljudspår” (sidan 29).*
- *Om skivan inte innehåller det valda språket så används skivans standardspråk istället.*

Spela upp andra språk än de som visas

1 Tryck på [Språkkod meny], [Språkkod ljud] eller [Språkkod undertext].
Den numeriska skärmen visas.
2 Ange den 4-siffriga koden för det önskade språket.
För information om språkens nummer, se ”Lista över språkkoder” (sidan 71).
3 Spara numret i minnet genom att trycka på [OK].

- *Inställningsalternativet ändras till ”Other” om önskad språkkod matas in.*

Inställning av språk för menyer

Välj vilket språk som ska användas i menyer (titelmeny etc.).

Inställningsalternativ: Menyspråk
Inställningsalternativ: AUTO (ursprunglig inställning) / DE / EN / ES / FR / IT / JA / RU / SV / ZH

- *När ”AUTO” väljs så visas menyerna på det primära av de tillgängliga språken.*
- *Angående språkens förkortningar, se ”Lista över språkkoder” (sidan 71).*

Inställning av ljudspråk

Ställ in vilket språk som ska användas för ljudet från högtalarna.

Inställning: Ljudspråk
Inställningsalternativ: AUTO (ursprunglig inställning) / DE / EN / ES / FR / IT / JA / RU / SV / ZH

- *Om ”AUTO” väljs så används ljudet på det primära av de tillgängliga språken.*
- *Angående språkens förkortningar, se ”Lista över språkkoder” (sidan 71).*

Inställning av textningsspråk

Ställ in språket för textningen som visas på skärmen.

Inställning: Textspråk
Inställningsalternativ: AUTO (ursprunglig inställning) / DE / EN / ES / FR / IT / JA / RU / SV / ZH

- *Om "AUTO" väljs så används det primära av de tillgängliga textningsspråken.*
- *Angående språkens förkortningar, se "Lista över språkkoder" (sidan 71).*

Ändra landskodsinställning

Ställ in den landskod du vill ställa in klassificeringsnivån för (Parental lock).

Inställning: Landskod
Inställningsalternativ: Auto / Other

Auto: Den primära landskoden bland de tillgängliga spelas.
Other: Inställningsalternativet ändras till "Övrigt" om önskad landskod matas in.

- *Om inställningarna ändras skrivs de gamla inställningarna över. Anteckna de aktuella inställningarna innan du gör några ändringar. Inställningarna raderas om fordonets batteri kopplas bort.*

1 Tryck på [Inmatning landskod].
2 Tryck på [◀] eller [Delete All].
Radera det landsnummer som visas.
3 Ange den 4-siffriga landskoden.
Angående landsnumret, se "Lista över landskoder" (sidan 72).
4 Spara koden i minnet genom att peka på [OK].

Inställning av barnskyddsnivå (Parental Lock)

Använd denna funktion när du behöver begränsa tillgängligheten till vissa filmer med hänsyn till barnens ålder.

Inställning: Barnlås

- *Om inställningarna ändras skrivs de gamla inställningarna över. Anteckna de aktuella inställningarna innan du gör några ändringar. Inställningarna raderas från minnet om fordonets batteri kopplas bort.*
- *Uppspelning av skivor som inte innehåller någon klassificering begränsas inte även om klassificeringsnivån har ställts in.*
- *Om du vill spela upp en skiva med föräldralås och användningen av den för tillfället är begränsad kan klassificeringsnivån och landskoden ändras så att skivan kan spelas upp.*
- *När barnskyddsnivån väl har ställts in finns den kvar i minnet tills den ändras. För att du ska kunna spela upp skivor med en högre klassificering eller avbryta föräldralåsfunktionen måste inställningen ändras.*
- *Alla skivor har inte föräldralås. Om du är osäker på en skiva bör du kontrollera detta genom att spela upp den själv först. Lämna inte skivor åtkomliga för små barn om du tror att de är olämpliga för dem.*

1 Peka på [Barnlås].
Den numeriska skärmen visas.
2 Ange ett 4-siffrigt lösenord genom att trycka på den numeriska skärmen.
Utgångsnumret är 1111. Inmatningsnumret visas som "*".
3 Spara numret i minnet genom att trycka på [OK].
Föräldraskärmen (Barnlås) visas.

■ Nivåinställning för BARNLÅS

4 Peka på [Barnlås].
5 Tryck på "◀" eller "▶" för att aktivera "On".
Välj "Av" för att ångra barnlåset eller om du inte vill ställa in en skyddsnivå.
6 Tryck på [✕] för att återgå till föregående skärm.
7 Peka på [Nivå barnlås].
8 Välj nivå på barnlåset genom att peka på [◀] eller [▶] (1 till 8).
Ju lägre siffra, desto större begränsning.
9 Tryck på [✕] för att återgå till föregående skärm.

■ Ändra lösenordet

1 Peka på [Ändra lösenord].
Den numeriska skärmen visas.
2 Ange ett nytt 4-siffrigt lösenord genom att trycka på inmatningsskärmen.

- *Skriv ner lösenordet och förvara det på en säker plats ifall du skulle glömma det.*

3 Spara numret i minnet genom att trycka på [OK].
4 Tryck på [⮌] för att återgå till föregående skärm.

Ändra barnskyddsnivån tillfälligt
Vissa skivor kan kräva att du ändrar barnskyddsnivån som ställts in som standardinställning vid uppspelning. I detta fall visas meddelandet "Önskar du byta barnskydd-nivå? [OK] [Avbryt]".

Om detta meddelande visas ändrar du inställningen enligt följande:

- ***För att ändra barnlåsnivå och spela upp peka på [OK].***
*När du pekar på **[OK]** visas siffertangentbordet. Mata in det 4-siffriga lösenordet under "Inställning av barnlåsnivå (Barnlås)" och peka sedan på **[OK]**.*
- ***För att spela upp utan att byta barnlåsnivå pekar du på [Avbryt].***
*(När du pekar på **[Avbryt]** sker uppspelning på den nivå som ställts i under "Inställning av barnlåsnivå (Barnlås)".)*

Ställa in TV-skärmläget

Utför nedanstående procedur för att ställa in skärmbilden efter den typ av TV-skärm (bakre bildskärm) som du använder.
Om en bakre bildskärm inte ansluts är skärminställningen 16:9.

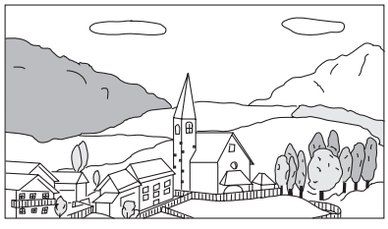
Inställning: TV-Skärm
Inställningsalternativ: 4:3LB / 4:3PS / 16:9 (ursprunglig inställning)

- *Med vissa skivor kan det hända att bilden inte ställs in efter den valda storleken. (Se förklaringen på skivans fodral för utförligare information.)*

4:3 LETTER BOX:
Använd det här alternativet om du ansluter en konventionell TV-skärm med proportionerna 4:3 (vanliga TV-proportioner). Det kan hända att svarta fält visas överst och längst ner på skärmen (när du spelar en film med proportionerna 16:9). Bredden på dessa fält beror på de ursprungliga bildproportionerna på filmen när den visades på bio.

4:3 PAN-SCAN:
Använd det här alternativet när du ansluter en konventionell bildskärm med proportionerna 4:3. Bilden fyller hela TV-skärmen. På grund av skillnaden i bildproportioner så syns dock inte de yttersta kanterna av bilden på vänster och höger sida (när du spelar en film med proportionerna 16:9).

16:9 WIDE:
Välj denna inställning vid anslutning till bredbilds-TV. Det är fabriksinställningen.



Radio-inställning

[Radio] väljs på menyn Inställning av källa i steg 3. Se ”Funktion för Inställning av källa” (sidan 41).

PI-Sök-inställning

Inställning: PI-Sök
Inställningsalternativ: Auto / Off (ursprunglig inställning)

Mottagning av RDS-Regional-stationer (lokala)

Om Av väljs så fortsätter enheten automatiskt att ta emot den lokala RDS-stationen.

Inställning: RDS-Regional
Inställningsalternativ: On (ursprunglig inställning) / Off

Byta visningsspråk för PTY (programtyp)

Inställning: PTY-Språk
Inställningsalternativ: ENG (ursprunglig inställning) / GER / FRE / SPA / POR / ITA / DUT / DAN / FIN / NOR / SWE / RUS

ENG:	Engelska
GER:	Tyska
FRE:	Franska
SPA:	Spanska
POR:	Portugisiska
ITA:	Italienska
DUT:	Holländska
DAN:	Danska
FIN:	Finländska
NOR:	Norska
SWE:	Svenska
RUS:	Ryska

Ställa in PTY31-mottagning (nödlägessändning)

PTY31-mottagning (larmmeddelande) kan ställas in på På/Av.

Inställning: PTY31
Inställningsalternativ: On (ursprunglig inställning) / Off

- *Enheten prioriterar automatiskt larmmeddelanden när de sänds och avbryter programmet som du lyssnar på om PTY31 är inställt på ”On”.*
- *Enheten visar ”Alarm” på skärmen under PTY31-mottagning.*

Ställa in MOTTAGARENS (FM) tonkvalitet (mottagarförhållande)

Med denna enhet kan du ställa in önskad tonkvalitet för FM-radiokällan.

Inställning: Inställning FM-Radio
Inställningsalternativ: Normal (ursprunglig inställning) / HiFi / Stable

Normal:	Standardinställning
HiFi:	Högkvalitetsinställning
Stable:	Kontrollera brus

- *Brus kan vara mer märkbart vid inställning av HiFi beroende på mottagningsstatus. I detta fall rekommenderas inställningen Normal.*

AUX-inställning

[Aux] väljs i menyn Inställning av källa i steg 3. Se ”Funktion för Inställning av källa” (sidan 41).

Ställa in AUX-läget

Inställning: AUX-In
Inställningsalternativ: Off / On (ursprunglig inställning)

Off: AUX-källan visas inte.
On: AUX-källan visas.

Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)

När AUX-In är inställt på ”ON” är denna inställning tillgänglig.

Inställning: Primärt namn
Inställningsalternativ: AUX1 (ursprunglig inställning) / DVD / GAME / EXT.DVD / DVD-CHG. / DVB-T / TV / USB Player

- *Om en DVB-T-mottagare eller USB-spelare (säljs separat) ansluts kan du använda den för att ansluta ännu en extern enhet. Genom att ställa in ett Sekundärt Namn kan lägesnamnet som visas för denna enhet ändras.*

Ställa in det sekundära AUX-namnet

Ett Sekundärt Namn kan bara ställas in om det Primärt namn är ”DVB-T” eller ”USB Player”.

Inställning: Sekundärt namn
Inställningsalternativ: Off (ursprunglig inställning) / AUX2 / DVD / GAME / EXT.DVD / DVD-CHG. / DVB-T*1 / TV / USB Player*2

- *Den valda källans namn visas istället för AUX-lägesnamnet.*

*1 *Om det Primärt namn är DVB-T visas inte DVB-T som ett alternativ för Sekundärt Namn.*
*2 *Om det Primärt namn är USB Player visas inte USB Player som ett alternativ för Sekundärt Namn.*

Ställa in Direct-touch-funktionen

Om DVB-T är inställt som Primärt namn eller Sekundärt Namn är denna inställning inte tillgänglig.

Inställning: Direkt-touch
Inställningsalternativ: On (ursprunglig inställning) / Off

On: Direkt-touch-funktionen är tillgänglig på DVB-T-skärmen.
Off: Direkt-touch-funktionen är inte tillgänglig på DVB-T-skärmen.

Växla signalsystem för bildinmatning

När du valt ”On” för ”Setting the AUX Mode” kan den här inställningen göras. Du kan ändra typ av videoingång.

Inställning: Signal
Inställningsalternativ: Auto (ursprunglig inställning) / NTSC/PAL

Auto: Insignalstypen för video (NTSC eller PAL) väljs automatiskt.
NTSC/PAL: Välj insignalstyp för video manuellt.

Ställa in AUX3

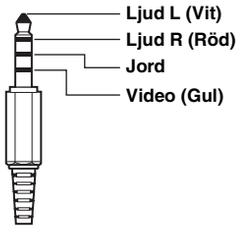
Anslutning med externa enheter är tillgänglig via iPod VIDEO connector. En adapterkabel krävs (tillval, standard RCA till ø3,5 mini-phonokontakt eller ø3,5 till ø3,5 mini-phonokontakt).
Du kan också spela upp video ansluten med en AV-kabel (tillval, 4-polig mini-AV-kontakt till 3-RCA).

Inställning: AUX3-In välj
Inställningsalternativ: iPod Video (ursprunglig inställning) / AUX3

iPod Video: Ställ in vid anslutning till en iPod eller iPhone.
AUX3: Ställ in vid anslutning till en extern enhet.

■ Användbar fyrpolig mini-AV-plug

Enheten kan användas med 4-poliga mini-AV-kontakter med följande stiftning:



- *Kontrollera stiftningen noggrant innan du använder produkten. Beroende på kabeln kanske bilden och/eller ljudet inte fungerar.*

Ställa in AUX3 Sel. (Växla signalsystem för bildinmatning)

Denna inställning kan utföras efter att ”AUX3” har valts under ”Ställa in AUX3-In välj”. Du kan ändra typ av videoingång.

Inställning: AUX3-signal
Inställningsalternativ: Auto (ursprunglig inställning) / NTSC/PAL

Auto: Insignalstypen för video (NTSC eller PAL) väljs automatiskt.
NTSC/PAL: Välj insignalstyp för video manuellt.

BLUETOOTH-installation

BLUETOOTH-installationsfunktion

Handbromsen måste vara åtdragen för att du ska få tillgång till inställningsskärmen. Om du försöker komma åt skärmen medan du kör visas varningen-Unable to operate while driving.

Följande steg från 1 till 5 är gemensamma för varje ”inställning” under BLUETOOTH-installation. Se respektive avsnitt för utförlig information.

1 **Peka på ikonen [INSTÄLLNING] i toppbannern.**
Huvudinställningsskärmen visas.

2 **Peka på (BLUETOOTH).**
Skärmbilden BLUETOOTH-installation visas.

3 **Välj önskat alternativ.**

Inställning: BLUETOOTH / BLUETOOTH-info. / Välj BLUETOOTH-enhet / Anslut automatiskt / Ändra lösenord / Autosvar / Tid autosvar / Tfn.-högtalare / Vol Mottagare / Vol Sändare / Ringvolym / Radera samtalshistorik

4 **Tryck på [◄] eller [►] etc., för att ändra dess inställning.**
- *När popup-fönstret för inställning visas pekar du på [✕] för att stänga fönstret efter inställningen.*

5 **Tryck på [⮌] för att återgå till föregående skärm.**

- *Vrid inte tändningsnyckeln till OFF direkt efter att ha ändrat BLUETOOTH-installation (medan systemet automatiskt skriver data). Annars kan inställningarna eventuellt inte ändras.*

BLUETOOTH-inställning

[BLUETOOTH] väljs på menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3. Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).

Inställning: BLUETOOTH
Inställningsalternativ: Off / On (ursprunglig inställning)

Off: BLUETOOTH-funktionen används inte.
On: Välj det här alternativet när du vill para ihop din BLUETOOTH-kompatibla telefon med den här enheten.

- *Om Bluetooth är inställt på ”Off” kan du inte gå till BLUETOOTH-inställningsskärmen.*

Visa BLUETOOTH-information

[BLUETOOTH-info] väljs i menyn BLUETOOTH-installation i steg 3. Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Du kan visa BLUETOOTH-enhetsnamn och enhetsadress för denna enhet.

Inställning: BLUETOOTH-info

Registrering av BLUETOOTH-enhet

[Välj BLUETOOTH-enhet] väljs i menyn BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
BLUETOOTH-enheten som används när en anslutningsbar BLUETOOTH-kompatibel enhet söks och ansluts från denna enhet eller när en ny BLUETOOTH-kompatibel enhet registreras.

1 **Tryck på [Välj BLUETOOTH-enhet].**

2 **Peka på [Search] för ”No Device”.**
Enhetslistan visar upp till 3 alternativ.

3 **Peka på [Audio], [Hands-free] eller [Both] för den enhet på listan du vill ansluta.**

Audio: Ställer in för användning som ljudenhet.
Hands-free: Ställer in för användning som Handsfree-enhet.
Both: Ställer in för användning både som ljudenhet och Handsfree-enhet.

- *Du kan ansluta (koppla samman) upp till 3 BLUETOOTH-kompatibla mobiltelefoner.*

4 **När registreringen av enheten är slutförd visas ett meddelande och enheten återgår till normalläge.**

- *BLUETOOTH-registreringsprocessen skiljer sig åt beroende på enhetens version och SSP (Simple Secure Pairing). Om ett lösenord på 4 eller 6 tecken visas på denna enhet, anger du lösenordet med den BLUETOOTH-kompatibla enheten.*
  Om ett lösenord på 6 tecken visas på denna enhet bör du se till att samma lösenord visas på den BLUETOOTH-kompatibla enheten och pekar på ”Yes”.
- *Om alla tre enheter har registrerats kan du inte registrera en fjärde enhet. För att registrera en annan enhet måste du först radera en av enheterna från position 1 till 3.*

Inställning av BLUETOOTH-enhet

Välj en av 3 sammankopplade BLUETOOTH-kompatibla enheter som du tidigare registrerat.

1 **Tryck på [Välj BLUETOOTH-enhet].**

2 **Tryck på [Audio] eller [Hands-free] på den enhet på listan över sammankopplade enheter som du vill ansluta.**

Ta bort en BLUETOOTH-enhet från listan

Du kan ta bort informationen om en tidigare ansluten BLUETOOTH-kompatibel enhet.

1 **Tryck på [Välj BLUETOOTH-enhet].**

2 **Tryck på [Delete] för den BLUETOOTH-kompatibla enhet du vill radera från listan över sammankopplade enheter.**

3 **Tryck på [OK].**

- *Om du trycker på **[Avbryt]** avbryts inställningen.*

Ställ in automatisk anslutning

[Anslut automatiskt] väljs på menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Om inställningen Automatic Connecting ställs in på ”On” utförs en automatisk anslutning av ljudenheten som registrerats i listan med sammankopplade enheter.

Inställning: Anslut automatiskt
Inställningsalternativ: Off / On (ursprunglig inställning)

Ställa in lösenordet

[Ändra lösenord] väljs på menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Du kan ställa in lösenordet för att ansluta till en BLUETOOTH-kompatibel enhet.

Inställning: Ändra lösenord

1 **Tryck på [Ändra lösenord].**
Den numeriska skärmen visas.

2 **Ange 4-teckens-lösenordet, och tryck sedan på [Enter].**

- *Utgångsnumret är 0000.*
- *För information om att skriva på den numeriska skärmen, se ”Inmatning via den numeriska skärmen” (sidan 26).*

Ställa in automatisk mottagning av samtal

[Autosvar] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
När ett samtal tas emot kan du ställa in om du vill svara automatiskt eller inte.

Inställning: Autosvar
Inställningsalternativ: Off (ursprunglig inställning) / On

On: När ett samtal tas emot besvaras det automatiskt.
Off: När ett samtal tas emot besvaras det inte automatiskt.

Ställa in tiden för automatisk mottagning av samtal

[Tid autosvar] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Om ”Autosvar” ställts in på ”On” kan du ställa in hur många sekunder som ska gå innan Autosvar tar emot samtalet.

Inställning: Tid autosvar
Inställningsalternativ: 5sec / 10sec (ursprunglig inställning) / 15sec / 20sec

1 **Tryck på [Tid autosvar].**
Inställningsskärmen för Autosvar visas.

2 **Tryck på [◄] eller [►].**

Val av utgående högtalare

[Tfn.-högtalare] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Du kan välja vilken högtalare i bilen som telefonen hörs från.

Inställning: Tfn.-högtalare
Inställningsalternativ: All (ursprunglig inställning) / Front L / Front R / Front LR

All:	Ljudet hörs från samtliga högtalare i bilen.
Front L:	Ljudet hörs endast från främre vänster högtalare.
Front R:	Ljudet hörs endast från främre höger högtalare.
Front LR:	Ljudet hörs från främre vänster och höger högtalare.

- *Inställningen kan inte justeras under ett telefonsamtal. Justera inställningen innan du ringer ett samtal.*

Justera Vol Mottagare

[Vol Mottagare] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Du kan justera volymen för inkommande samtal.

Inställning: Vol Mottagare
Inställningsalternativ: 1 till 11 (ursprunglig inställning: 5)

Justera Vol Sändare

[Vol Sändare] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Du kan justera den utgående volymen under ett samtal.

Inställning: Vol Sändare
Inställningsalternativ: 1 till 11 (ursprunglig inställning: 5)

Justera Ringvolym

[Ringvolym] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Du kan justera den mottagna volymen under ett samtal.

Inställning: Ringvolym
Inställningsalternativ: 1 till 11 (ursprunglig inställning: 5)

Radera all historik

[Radera samtalshistorik] väljs i menyn för BLUETOOTH-installation i steg 3.
Se ”BLUETOOTH-installationsfunktion” (sidan 45).
Uppringda/mottagna/missade samtal i samtalshistoriken raderas.

Inställning: Radera samtalshistorik

1 **Tryck på [Radera samtalshistorik]**
Bekräftelseskärmen visas.
- *Detta alternativ är inte tillgängligt när det inte finns någon historik.*

2 **Tryck på [OK].**
All historik raderas.

Inställning av kamera

Funktion för Inställning av kamera

Om en kamera (tillval) är ansluten visas video från denna på monitorn. Ställ in detta alternativ när kameran är ansluten.

Handbromsen måste vara åtdragen för att du ska få tillgång till inställningsskärmen. Om du försöker komma åt skärmen medan du kör visas varningen-Unable to operate while driving.

Följande steg från 1 till 5 är gemensamma för alla ”inställningar” under Inställning av kamera. Se respektive avsnitt för utförlig information.

1 **Peka på ikonen [INSTÄLLNING] i toppbannern.**
Huvudinställningsskärmen visas.

2 **Peka på [(CAMERA)].**
Skärmen Inställning av kamera visas.

3 **Välj önskat alternativ.**

Inställningsalternativ:kamera / Kameraautomatik (PowerOFF-läge)

4 **Tryck på [◄] eller [►] etc., för att ändra dess inställning.**
- *När popup-fönstret för inställning visas pekar du på [✕] för att stänga fönstret efter inställningen.*

5 **Tryck på [ ] för att återgå till föregående skärm.**

- *Vrid inte tändningsnyckeln till OFF direkt efter att ha ändrat Inställning av kamera (medan systemet automatiskt skriver data). Annars kan inställningarna eventuellt inte ändras.*

Inställning av Aux-kamera

[Kamera] väljs i menyn Inställning av kamera i steg 3.
Se ”Funktion för Inställning av kamera” (sidan 48).

Ställa in kameraingången

Inställning: Välj kamera/ / Kamerasignal*/Guidejustering*
Inställningsalternativ:Off (Ursprunglig inställning) / Rear

* *Om ”Välj kamera” är inställt på ”Off” är detta alternativ inte tillgängligt.*

Ställa in AUX-kamerans insignal

När AUX-kameran är ansluten kan du välja insignalstyp för videon.

Ytterligare inställning: Kamerasignal
Inställningsalternativ: AUTO (ursprunglig inställning) / NTSC/PAL

NTSC/PAL: Välj insignalstyp för video manuellt.
AUTO: Den lämpliga videoinsignaltypen väljs automatiskt mellan NTSC och PAL.

Justera backkamerans guide

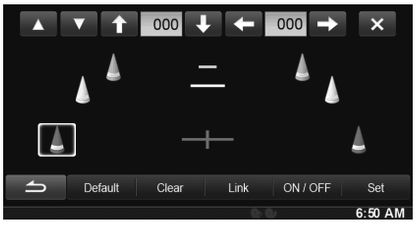
Om du väljer ”Rear” kan du justera kameraguidens position.

Inställning: Guidejustering

1 **Tryck på [Guidejustering].**
Skärmen för kameraguidejustering visas.

2 **Peka på [Adjust].**
- *Om [Adjust] inte visas, gå vidare till steg 3.*

3 **Tryck på den guide du vill justera.**
Guidelinjer kan också väljas genom att trycka på [▲] [▼].

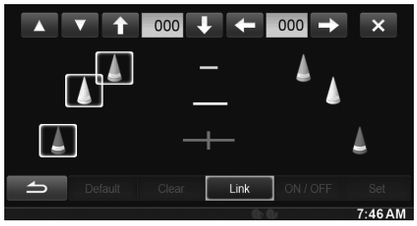


4 **Tryck på [↑], [↓], [←] eller [→] för att justera guidens position.**
- *Tryck på [Clear] för att rensa justeringarna och återgå till inställningen som gällde innan guidelinjen ändrades.*

5 **Efter att justeringen har slutförts, tryck på [Set].**

Justera guider samtidigt

Tryck på [Link].
De 3 vertikala guiderna för den valda guiden länkas samman, och kan därmed justeras samtidigt.



Slå ON/OFF guidevisningen

Slå av den valda guiden.

1 **Peka på [ON/OFF].**
Den valda guiden slås av.

2 **Peka på [ON/OFF] igen för att slå på guiden.**

- *Guider som slagits av kan fortfarande justeras.*

Återställa guiderna till standardinställningen.

1 **Tryck på [Default].**
Ett meddelandefönster visas.

2 **Tryck på [OK].**
De justerade värdena återgår till standardinställningarna.

Inställning av kameraautomatik (Power OFF-läge)

[Kameraautomatik] väljs i menyn Inställning av kamera i steg 3.
Se ”Funktion för Inställning av kamera” (sidan 48).
Du kan ställa in om bilden från backkameran ska visas när backen (R) läggs i när enheten är avstängd.

Inställning: Kameraautomatik (PowerOFF-läge)
Inställningsalternativ: On (ursprunglig inställning) / Off

On: Bilden från backkameran visas
Off: Bilden från backkameran visas inte

Använda BLUETOOTH

Inställning innan användning

Om BLUETOOTH

BLUETOOTH är en trådlös teknik som gör det möjligt för mobila enheter och/eller datorer att kommunicera över kortare avstånd. Detta gör det möjligt att ringa eller skicka information trådlöst mellan BLUETOOTH-kompatibla enheter. BLUETOOTH-överföringar är möjliga i det olicensierade 2,4 GHz-spektrumet om avståndet mellan enheterna är mindre än 10 meter. För vidare information se BLUETOOTHs hemsida (http://www.bluetooth.com/).

- *Beroende på BLUETOOTH-version, kan eventuellt en BLUETOOTH-kompatibel enhet inte kommunicera med den här enheten.*
- *Korrekt funktion av den här enheten med alla BLUETOOTH-kompatibla enheter kan inte garanteras. För hantering av den BLUETOOTH-kompatibla enheten kontakta din ALPINE-återförsäljare eller ALPINE-webbplats.*
- *Beroende på omgivningen, kan den trådlösa BLUETOOTH-anslutningen vara instabil.*
- *När du ringer ett samtal, eller utför inställningsoperationer ska du först parkera bilen på en säker plats.*
- *Funktionen kan skilja sig beroende på de anslutna BLUETOOTH-kompatibla enheterna. Se också användarhandboken för anslutna enheter.*

Om handsfree-telefonen

Handsfree-samtal är möjliga vid användning av en HFP-kompatibel mobiltelefon (Hands-Free Profile) med den här enheten.

- *Undvik handsfreesamtal i tät trafik eller på smala eller krökta gator.*
- *Stäng fönstren för att minska bakgrundsljudet.*
- *Om båda parter som ringer använder sig av hands-free enheter eller samtalet görs på en plats med oväsen är det normalt att det är svårt att höra den andra personens röst.*
- *Rösterna kan låta onaturliga beroende på telefonlinjens förhållanden eller på grund av att vissa mobila enheter används.*
- *När du använder en mikrofon, prata direkt in i mikrofonen för att få bästa möjliga ljudkvalitet.*
- *Vissa mobiltelefonfunktioner beror på de funktioner och inställningar som omfattas av serviceleverantörens nätverk. Dessutom kan vissa funktioner inte aktiveras av din serviceleverantör och/eller leverantörens nätverksinställningar kan begränsa funktionens funktionalitet.*
  Kontakta alltid din serviceleverantör om funktionstillgänglighet och funktionalitet.
  Alla funktioner, funktionaliteter, specifikationer, samt information som omfattas av användarmanualen, baseras på senast tillgängliga information och är korrekt då manualen går i tryck.
  Alpine förbehåller sig rätten att ändra eller modifiera sådan information eller specifikationer utan varsel eller förpliktelser.

Innan du använder BLUETOOTH

Innan du använder handsfree-telefonen/ljudfunktionen, måste följande inställningar göras.

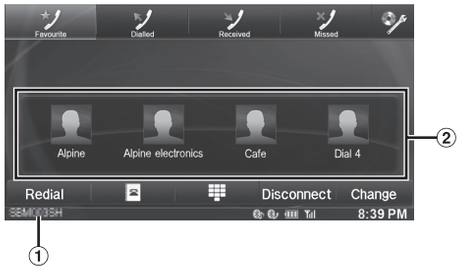
1 Ställ in ”BLUETOOTH” på ”On” (se sidan 45).

2 Registrera en BLUETOOTH-enhet i denna enhet (se sidan 45).

- *Se ”BLUETOOTH-inställning” (sidan 45).*
- *Du kan söka efter denna enheten med en BLUETOOTH-kompatibel enhet och sedan ansluta den BLUETOOTH-kompatibla enheten till denna enhet. Enhetens namn är ”INE-W970BT” och lösenordets första siffror är ”0000”. Se också användarhandboken för anslutna enheter.*

Styrning av handsfreetelefon

■ Visningsexempel för telefonmenyns skärm



① BLUETOOTH-enheters namn
② Visning av favoriter: Snabbvalsikon
Visning av uppringda/mottagna/missade: Varje historikikon

Ansluta en BLUETOOTH-enhet

Om du registrerar en BLUETOOTH-enhet i INE-W970BT aktiveras automatisk anslutning.
Om den inte ansluter automatiskt, gå igenom anslutningsproceduren igen.

1 Peka på -knappen (PHONE).
Telefonmenyns skärm visas.

2 Peka på [Connect].
BLUETOOTH-anslutningen kommer att påbörjas.

Avbryta BLUETOOTH-anslutningen

Peka på [Disconnect].
BLUETOOTH-anslutningen avbryts.

Ändra den anslutande BLUETOOTH-enheten

Om många BLUETOOTH-enheter är registrerade i denna enhet kan du ändra anslutningen mellan de registrerade enheterna.

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [Change].**
Skärmen för att välja BLUETOOTH-enhet visas.

3 **Tryck på [Audio] eller [Hands-free] på den valda enheten.**
Anslutningen kommer att föras över till den valda enheten.

- *Du kan kontrollera registrerade snabbvalsnummer genom att peka på listan över BLUETOOTH-enheter.*
  Se ”Tilldela som ett nummer för snabbuppringning” (sidan 53) för information om hur du tilldelar snabbvalsnummer.

Besvara ett samtal

Inkommande samtal tillkännages genom rington och ett visat meddelande (telefonnummer, etc.).

1 **Ett inkommande samtal sätter igång ringtonen och en inkommande samtalsvisning.**

2 **Peka på [ ] eller tryck på -knappen (PHONE).**
Samtalet startar.

- *När ”Ställa in automatisk mottagning av samtal” (sidan 46) är inställd på ”On”, kan du ta emot samtal automatiskt.*
- *Under ett samtal tystas ljudet för det aktuella läget på enheten. Efter samtalet återupptas uppspelning.*
- *När numret på personen som ringer förmedlas till systemet, visas namnet om dennes namn är lagrat i telefonboken. Om namnet inte är lagrat, visas numret. När varken namnet eller numret är tillgängliga, visas ”Unknown”.*

Reglering av ringtonsvolym

Ringtonsvolymen är reglerbar på skärmen för inkommande samtal.

Peka på [◄] eller [►] för ”Vol”.

Avsluta samtalet

Tryck på [ ].
Samtalet avslutas.

Ringa

Använd telefonmenyns skärm för att ringa ett telefonsamtal.

Använda snabbuppringning för att ringa ett samtal

Du kan tilldela upp till 4 telefonnummer för snabbuppringning för att enkelt ringa ett samtal. För hur man tilldelar snabbuppringning, se ”Tilldela som ett nummer för snabbuppringning” (sidan 53).

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Peka på [Favorites].**

3 **Peka på [Dial1], [Dial2], [Dial3] eller [Dial4].**
Telefonsamtalet skickas till det lagrade numret.

- *Om du håller **[Dial1]**, **[Dial2]**, **[Dial3]** eller **[Dial4]** intryckt visas redigeringsskärmen för snabbvalsuppringning. Den enda redigeringsfunktionen som går att använda är radera.*
- *Om ett namn har registrerats så visas namnet på knappen för snabbuppringning.*

Slå ett nummer i samtalshistoriken

Du kan använda 3 typer av historik för att ringa ett telefonsamtal. Samtalshistorik sparar upp till 60 telefonnummer. Om gränsen överskrids raderas det äldsta telefonnumret.

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Peka på [Dialled], [Received] eller [Missed].**
De senast fyra posterna i historiken visas.

3 **Peka på namnet i samtalshistoriken.**
Informationsskärmen för samtalshistoriken visas.
- *Peka på* [All] *för att visa all historik. Genom att peka på* [Delete] *raderas vald historik.*

4 **Tryck på [ ].**
Samtalet rings.

Ringa upp ett nummer i telefonboken

Du kan använda mobiltelefonens telefonbok för att göra ett telefonsamtal. Innan användning måste du föra över telefonboken från mobiltelefonen till systemet. För information om hur du för över telefonboken, se ”Synkronisera telefonboken” (sidan 52).

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på .**

3 **Tryck på personens namn eller telefonnummer från telefonbokslistan.**

4 **Tryck på [ ].**
Samtalet rings.

Slå in ett telefonnummer för att göra ett samtal

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på .**
Skärmen för nummerinmatning visas.

3 **Skriv in det telefonnummer du önskar ringa.**
- *Du kan skriva in upp till 31 siffror.*

4 **Tryck på [ ].**

5 **Tryck på [Ring upp].**
Samtalet rings.

Funktionen Ring igen

Du kan ringa upp en person du tidigare ringt på nytt.

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [Ring igen].**
Numret slås på nytt.

3 **Tryck på [Ring upp].**
Samtalet rings.

Åtgärder under en konversation

■ **Skärmexempel**

① Namn och telefonnummer
② Samtalstid

Reglering av talvolym

Du kan reglera volymen för överföring och mottagning separat.

Peka på [◀] eller [▶] för ”Vol”.

: Utgående volym

: Inkommande volym

Du kan reglera volymen i 11 nivåer.
Tryck på [◀] för att sänka volymen. Tryck på [▶] för att höja volymen.

Ställa in röstutgång

Röstutgången för samtal kan ändras mellan bilens och mobiltelefonens högtalare.

Tryck på [ ].

- *Beroende på mobiltelefon kanske den här åtgärden inte kan utföras.*

DTMF (Touch-Tone)-funktion

Sänder över en DTMF (Touch-Tone) under ett samtal.

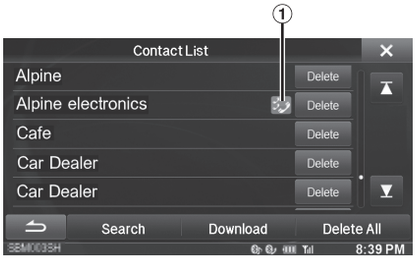
1 **Peka på [TONE].**
Skärmen för nummerinmatning visas.

2 **Mata in numret.**

- *Du kan sända över en Touch-Tone-signal under ett samtal.*
- *Om man håller ”0” intryckt så startas ”+”-tonöversändning.*

Telefonboksfunktion

■ **Exempel på telefonboksskärmen**



① En ikon visas för att markera att flera telefonnummer är registrerade under en post.

Synkronisera telefonboken

Du kan synkronisera systemets telefonbok med mobiltelefonens telefonbok.

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [ ].**

3 **Peka på [Download].**

4 **Tryck på [SYNC].**
Synkronisering av telefonboken påbörjas.

- *Du kan lagra upp till 1 000 telefonnummer i telefonboken.*
- *Du kan lagra upp till 5 telefonnummer för en persons namn.*

Lägga till telefonboken

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [ ].**

3 **Peka på [Download].**

4 **Tryck på [Add].**
Väntar i standby för anslutning av mobiltelefonen.
- *Tryck på **[Avbryt]** för att avbryta standby-läget.*

5 **Mobiltelefonen kommer i kontakt med denna enhet och för sedan över telefonboken från mobiltelefonen till denna enhet.**

- *Mobiltelefonens anslutning avbryts medan telefonboken förs över.*

Radera poster i telefonboken

Radera en post från telefonboken

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [ ].**
Telefonboksskärmen visas.

3 **Tryck på det telefonnummer som du ämnar radera.**

4 **Tryck på [Delete].**
Bekräftelseskärmen visas.
Alla raderas om det finns flera telefonnummer registrerade.

5 **Tryck på [OK].**
Det markerade numret raderas.

Radera alla poster från telefonboken

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [ ].**
Telefonboksskärmen visas.

3 **Tryck på [Delete All].**
Bekräftelseskärmen visas.

4 **Tryck på [OK].**
Alla poster från telefonboken raderas.

Tilldela som ett nummer för snabbuppringning

Tilldela från samtalshistorik

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Peka på [Dialled], [Received] eller [Missed].**
De senast fyra posterna i historiken visas.

3 **Tryck på namnet på den person du ämnar tilldela som nummer för snabbuppringning.**
Informationsskärmen för telefonboken visas.
- *Peka på **[All]** för att visa all historik. Genom att peka på **[Delete]** raderas vald historik.*

4 **Tryck på [Preset].**
Informationsskärmen för snabbuppringningen visas.

5 **Tryck på [Save].**
Telefonnumret tilldelas det markerade numret för snabbuppringning.

- *Om Dial1, Dial2, Dial3 eller Dial4 redan är registrerade, så skrivs de över.*
- *Tryck på **[Delete]** för att radera ett tilldelat nummer för snabbuppringning.*

Tilldela från telefonboken

1 **Peka på -knappen (PHONE).**
Telefonmenyns skärm visas.

2 **Tryck på [ ].**
Telefonboksskärmen visas.

3 **Tryck på telefonnumret du ämnar tilldela som nummer för snabbuppringning.**
Informationsskärmen för telefonboken visas.

4 **Tryck på [Preset].**
Informationsskärmen för snabbuppringningen visas.

5 **Tryck på [Save].**
Telefonnumret tilldelas det markerade numret för snabbuppringning.

- *Om Dial1, Dial2, Dial3 eller Dial4 redan är registrerade, så skrivs de över.*
- *Tryck på **[Delete]** för att radera ett tilldelat nummer för snabbuppringning.*

Samtal väntar-funktion

Om ett samtal kommer in från en annan telefon under ett samtal så visas ett meddelande på skärmen. Denna funktion kan endast användas om den anslutna mobiltelefonen har en tjänst för väntande samtalsfunktion.

Ta emot samtal under ett pågående samtal

Om ett nytt samtal kommer in under ett pågående samtal så visas en skärm som låter dig ta det nya samtalet.

① Peka på [ ] för att svara på det nya samtalet och ställa det nuvarande samtalet på vänt.
Peka på [ ] för att inte svara på det nya samtalet och fortsätta med det nuvarande samtalet.

② Peka på [ ] eller tryck på mediakontrollknapp 3 för att avsluta det aktuella samtalet och besvara det nya.

Växla mellan samtal

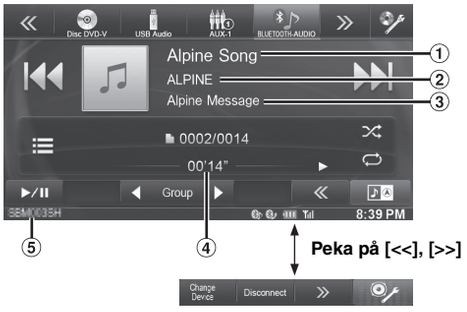
③ Tryck för att växla samtalet.

- *Den här enheten stöder bara samtal väntar-funktionen i en mobiltelefon. Funktionen för det andra samtalet och konferenssamtal i en mobiltelefon kan inte styras från den här enheten. Dessutom kan skärmvisningen uppträda felaktigt.*

BLUETOOTH-ljud

Om en BLUETOOTH-kompatibel mobiltelefon, bärbar spelare, etc. är trådlöst ansluten kan du spela upp en låt (åtgärden kan styras från enheten).

■ Exempel på huvudskärmen för BLUETOOTH-ljud



① Låtnamn
② Artistnamn
③ Albumnamn
④ Förfluten tid
⑤ BLUETOOTH-enheters namn

- *Knapparna som visas på skärmen kan se annorlunda ut beroende på AVRCP-versionen.*
- *Statusindikator/Låtnamn/Artistnamn/Albumnamn/Förfluten tid visas ej för AVRCP Ver. 1,0.*
- *För att spela upp ljud behövs en mobiltelefon eller en bärbar spelar som följer A2DP (Advance Audio Distribution Profile) eller AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).*
  Vissa funktioner fungerar bara med vissa enheter.
- *Under samtal stängs ljudet från BLUETOOTH-ljudkällan av.*

Kompatibla AVRCP-versioner: 1.0, 1.3, 1.4

- *Tillgängliga funktioner kan variera beroende på AVRCP-versionen.*

Uppspelning

1 **Tryck på ♪-knappen (AUDIO).**

2 **Peka på [BLUETOOTH-AUDIO] i toppbannern.**

3 **Välj spår (fil) genom att trycka på [I◄◄] eller [►►I].**

Gå tillbaka till början av aktuell fil:
Tryck på [I◄◄].

Snabbspolning bakåt av den aktuella filen:
Tryck på [I◄◄] och håll.

Fortsätt till början av nästa fil:
Tryck på [►►I].

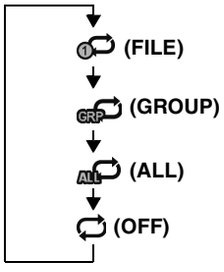
Snabbspolning framåt av aktuell fil:
Tryck på [►►I] och håll.

4 **Tryck på [►/II] för att göra paus i uppspelningen.**

Upprepa uppspelning

Endast tillgänglig för AVRCP Ver. 1.3 och 1.4.

Tryck på [ ] under uppspelning.
Upprepningsläget växlar varje gång du trycker på knappen.

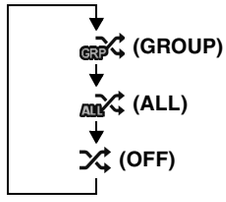


- *Operationer kan skilja sig beroende på den anslutna BLUETOOTH-kompatibla enheten.*

M.I.X. (slumpvis uppspelning)

Endast tillgänglig för AVRCP Ver. 1.3 och 1.4.

Tryck på [ ] under uppspelning.
M.I.X.-läget växlar varje gång [ ] trycks in.



- *Operationer kan skilja sig beroende på den anslutna BLUETOOTH-kompatibla enheten.*

Markera grupper

Endast tillgänglig för AVRCP Ver. 1.3 och 1.4.

Tryck på [◄ Group] eller [Group ►] för att markera gruppen.

AUX-enhet (tillval)

Styra AUX-enheter (tillval)

För att använda enheter som är anslutna till AUX-terminalerna på INE-W970BT, följ proceduren som beskrivs nedan.

- *Ställ in AUX-In på ”On”. Se ”Ställa in AUX-läget” (sidan 44).*
- *Beroende på den anslutna enheten fungerar eventuellt inte knapparna på skärmen, eller så kan deras funktion vara annorlunda.*

> ⚠ **VARNING**
> **Det är farligt (och olagligt i många stater) för föraren att se på TV/Video under körning av fordonet. Föraren kan distraheras från att hålla blicken riktad framåt och en olycka kan inträffa.**
>
> **Installera INE-W970BT korrekt så att föraren inte kan se på TV/video om inte fordonet står stilla och handbromsen är åtdragen.**
>
> **Om INE-W970BT inte installeras korrekt kan föraren se på TV/video under körning och kan distraheras från att hålla blicken riktad framåt och orsaka en olycka. Föraren eller andra människor kan skadas allvarligt.**

- *Om du försöker aktivera enheten medan du kör visas varningen- Picture off for your safety.*

1 **Tryck på ♪-knappen (AUDIO).**

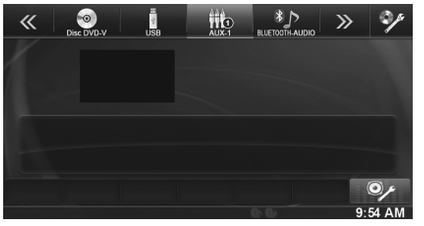
2 **Peka på [AUX1]*1, [AUX2]*1 eller [AUX3]*2 på toppbannern.**
Skärmbilden för AUX-läget visas.

**1 Namnet som getts som lägesnamn i ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44) och ”Ställa in det sekundära AUX-namnet” (sidan 44) visas.*
**2 När ”Ställa in AUX3” (sidan 44), visas endast AUX3 när man ställer in ”AUX”.*

Skärmbild för AUX-åtgärder under uppspelning av videofil

Tryck på skärmen.
Skärmbilden för AUX-åtgärder visas.

■ **Exempel på lägesvisning för AUX1, AUX2, AUX3, DVD, Game, USB Player**



- *Åtgärdsskärmen växlar över till visningsskärmen för AUX-läget under 5 sekunder efter det att en åtgärd har utförts. För att dölja AUX-åtgärdsskärmen, tryck på området för videovisning.*

Genom att trycka på bildskärmen kan du visa funktionsskärmen igen.

- *Om du ställer in AUX-namnet för EXT.DVD, DVD-CHG, DVB-T, och TV-läge så visas deras individuella åtgärdsknappar och de kan användas. Se ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44) och ”Ställa in det sekundära AUX-namnet” (sidan 44).*
- *Funktionen direct-touch är tillgänglig i USB-Player. Tryck direkt på åtgärdsknappar som visas på skärmen för att manövrera.*

Använda en extern DVD-spelare

För att använda en extern DVD-spelare (tillval), ställ in ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44) eller ”Ställa in det sekundära AUX-namnet” (sidan 44) på ”EXT.DVD”.

Ändra till det externa DVD-läget

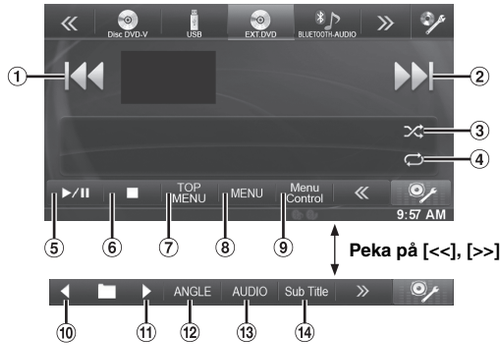
1 **Tryck på ♪-knappen (AUDIO).**

2 **Peka på [EXT.DVD] på toppbannern.**
Skärmen visar EXT. DVD-lägets skärm.

Om DVD-åtgärdsskärmen

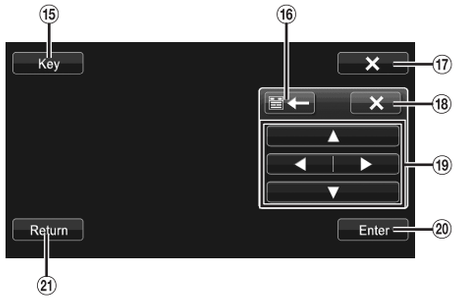
När skärmen för uppspelning av extern DVD-spelare visas kan du trycka på skärmen för att visa åtgärdsskärmen. Läs den anslutna DVD-spelarens bruksanvisning för mer information om dess användning.

■ **Visningsexempel för extern DVD-spelare**



① [⏮]
Tryck på knappen för att gå till början av aktuellt kapitel/spår/fil. Tryck på knappen igen för att hitta början av föregående kapitel/spår/fil. Tryck och håll in för att snabbspola bakåt.
② [⏭]
Tryck på knappen för att gå vidare till början av nästa kapitel/spår/fil. Tryck och håll in för att snabbspola framåt.
③ [⤮]
Startar/stoppar M.I.X.-uppspelning.
④ [⟲]
Startar/Stoppar upprepad uppspelning.
⑤ [⏯]
Växlar mellan uppspelning och paus.
⑥ [⏹]
Om du trycker under uppspelning påbörjas ett förstopp. Om du trycker igen stoppas uppspelningen.
⑦ [TOP MENU]
Toppmenyskärmen visas.
⑧ [MENU]
Menyskärmen visas.
⑨ [Menu Control]
Läget för funktionsmenyn visas.
⑩ [◀]
Byter program/spellista/mapp nedåt.
⑪ [▶]
Byter program/spellista/mapp uppåt.
⑫ [ANGLE]
Byter vinkel.
⑬ [AUDIO]
Byter ljud.
⑭ [Sub Title]
Byter undertexter.

■ **Skärmexempel på läget för funktionsmenyn**



⑮ [Key]
Läget för funktionsmenyn visas.
⑯ [▤◀], [▶▤]
Flyttar knappanelens läge.
⑰ [✕]
Stänger läget för funktionsmenyn.
⑱ [✕]
Stänger knappanelen.
⑲ [▲], [◀], [▼], [▶]
Flyttar menymarkören.
⑳ [Enter]
Bestämmer den markerade posten.
㉑ [Return]
Återgår till föregående post/skärmbild.

Använda en extern DVD-växlare

För att använda en extern DVD-växlare (tillval), ställ in ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44) eller ”Ställa in det sekundära AUX-namnet” (sidan 44) på ”DVD-CHG.”.

Ändra till det externa DVD-växlarläget

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [DVD-CHG.] på toppbannern.
Skärmen visar DVD-CHG.-lägesskärmen.

Om DVD-växlarens åtgärdsskärm

När skärmen för uppspelning av extern DVD-växlare visas kan du trycka på skärmen för att visa åtgärdsskärmen. Läs den anslutna DVD-växlarens bruksanvisning för mer information om dess användning.

- *DVD-CHG.-funktionsskärmen och funktionsmenyn är samma som funktionsskärmen för den externa DVD-spelaren. Se ”Använda en extern DVD-spelare”.*

■ Visningsexempel för extern DVD-växlare

① [Disc1]-[Disc6]
Väljer en skiva.

Använda den mobila digitala TV-mottagaren (DVB-T)

För att använda den mobila digitala TV-mottagaren (DVB-T) (tillval), ställ in ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44) eller ”Ställa in det sekundära AUX-namnet” (sidan 44) på ”DVB-T”.

Byta till läget för den mobila digitala TV-mottagaren (DVB-T)

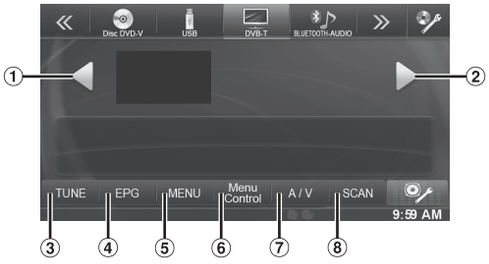
1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [DVB-T] på toppbannern.
Skärmen visar DVB-T-lägets skärm.

Om DVB-T-åtgärdsskärmen

När du trycker på skärmen i DVB-T-läget så visas åtgärdsskärmen. Läs den anslutna digitala TV-mottagarens (DVB-T) bruksanvisning för mer information om dess användning.

■ Skärmexempel på läget för funktionsmenyn



① [◀]
Växlar kanalnummer eller favoritkanalnummer nedåt.
② [▶]
Växlar kanalnummer eller favoritkanalnummer uppåt.
③ [TUNE] (kanal eller FAV)
Växlar mellan kanalläget och favoritkanalläget.
④ [EPG]
Ta fram den elektroniska programguiden (EPG).
⑤ [MENU]
Ta fram menyskärmen.
⑥ [Menu Control]
Ta fram läget för funktionsmenyn.
⑦ [A/V]
Växlar källan.
⑧ [SCAN]
Tryck på knappen för att starta skanningsproceduren.

- *Om inställningen för ”Ställa in Direct-touch-funktionen” (sidan 44) är inställd på ”On”, är direct-touch möjligt. Tryck direkt på åtgärdsknappar som visas på skärmen för att manövrera. Peka på **[Control]** för att visa funktionsskärmen.*

Använda en TV

För att använda en TV-mottagare (TV) (tillval), ställ in ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44) eller ”Ställa in det sekundära AUX-namnet” (sidan 44) på ”TV”.

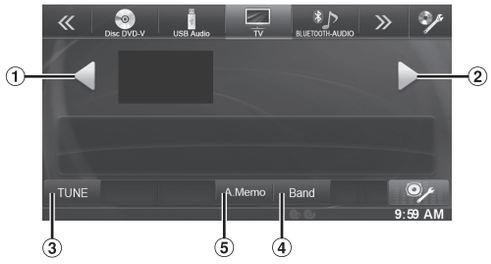
Ändra till TV-läget

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [TV] på toppbannern.
Skärmen visar TV-lägesskärmen.

Om TV-åtgärdsskärmen

När skärmen för TV-uppspelning visas kan du trycka på skärmen för att visa åtgärdsskärmen. Läs den anslutna TV: ns bruksanvisning för mer information om dess användning.



① [◄], [◄◄]
Växlar kanalnummer, förvalskanal eller frekvens nedåt.
② [►], [►►]
Växlar kanalnummer, förvalskanal eller frekvens uppåt.
③ [TUNE] (kanal eller FÖRINSTÄLLNING eller MANUELL)
Växlar mellan kanalläge, förvalsläge och manuellt läge.
④ [Band]
Växlar bandet.
⑤ [A.Memo]
Tunern söker och lagrar stationer automatiskt.

Kamera funktion (tillval)

När en tillvalskamera är ansluten kan bilden från kameran visas på bildskärmen.
Beroende på kameran väljer du kameratypen först. Se ”Inställning av kamera” (sidan 48) för mer information.

Backkamera:
Om en HCE-C305R*/HCE-C300R*/HCE-C200R/HCE-C115/HCE-C105-kamera är ansluten och du lägger i backväxeln, visas bilden i backkameran (ledmärken för bilens bredd och tillgängliga avstånd) automatiskt på enhetens bildskärm.

* *När du ansluter till en HCE-C305R/HCE-C300R måste kalibrering slutföras. För detaljer, se ”Kalibrering” i bruksanvisningen för HCE-C305R/HCE-C300R.*

Du kan justera kamerabildens kvalitet.
Inställning: Ljus / Färg / Kontrast
Se ”Visual inställning” (sidan 32).

Användning av backkamera

Ställ in ”Rear” för ”Inställning av Aux-kamera” (sidan 48).

Visa den bakåtriktade videon när bilen backar

1 **Lägg i backen med växelspaken (R).**
Bilden som är riktad bakåt visas medan bilen har backväxel i.

2 **Om du placerar växelspaken i något annat läge än backen (R), återgår bildskärmen till föregående skärmbild.**

- *Förlita dig aldrig helt på kameran när du backar. Vänd dig alltid om och titta och använd bara kameran för extra hjälp.*
- *Den här funktionen fungerar när signalkabeln för backväxeln är korrekt ansluten.*

Slå på/stänga av visningen av guiden

1 **Tryck på skärmen när bilden från kameran visas.**
Åtgärdsskärmen visas på skärmen.
- *Efter en 5-sekunders paus återvänder åtgärdsskärmen till kameraskärmen.*

2 **Peka på [Guide OFF] på backkamerans skärm.**
Guiden försvinner och därefter ändras [Guide OFF]-knappen till [Guide ON].

3 **Peka på [Guide ON] för att aktivera guiden.**

Justera varningsvisningens läge

1 **Tryck på skärmen när bilden från kameran visas.**
Åtgärdsskärmen visas på skärmen.
- *Efter en 5-sekunders paus återvänder åtgärdsskärmen till kameraskärmen.*

2 **Tryck på [Caution▲▼].**

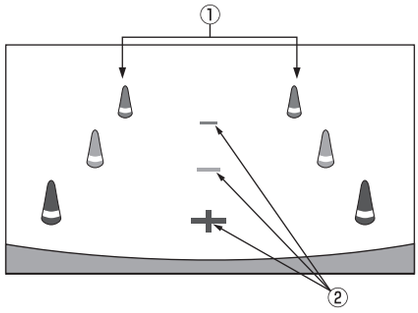
- *För varje tryck flyttas varningsläget till högst upp eller längst ner på skärmen.*

Om backkamerans guide

För att visa guiden, ställ ”Slå på/stänga av visningen av guiden” (sidan 60) på On. Du kan också stänga av guiden i backkamerans skärm.

■ Betydelse av indikationstecken

När backväxeln läggs i, växlar skärmen till backkameravy. Guider kommer upp för att hjälpa dig få en uppfattning om bilens bredd och avstånd från den bakre stötfångaren.



① Utbredningsmärken för bilens bredd (röd, gul och grön i avståndsordning)
Om de är rätt kalibrerade anger märkena bilens bredd. Detta hjälper till att vägleda bilens bana när du backar i en rak linje.

Märkena representerar avståndet från bilens bakdel (från bakre delen av stötfångaren).
- Märkena rör sig inte i synkronisering med ratten.

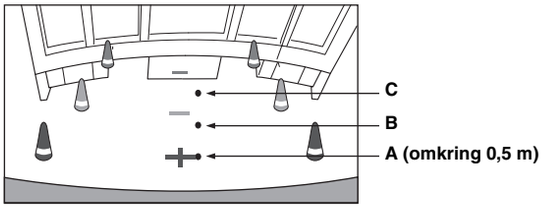
② Märken för avståndsvägledning
Märkena representerar avståndet från bilens bakdel (från bakre delen av stötfångaren).
- Märkena rör sig inte i synkronisering med ratten.
- Varje mittenposition av märket representerar omkring 0,5 m (röd), omkring 1 m (gul) och omkring 2 m (grön) bakom.

- *Beroende på bilens eller vägytans skick kan synvidden variera.*
- *Kameran har en begränsad synvidd. Föremål som befinner sig i extrema vinklar mot kameran (t.ex. under stötfångaren eller vid motsatta ändar av stötfångaren) kan eventuellt befinna sig utanför dess synfält.*
- *Backkamerabilden kan ha en färgton som skiljer sig från de faktiska omgivningarna.*
- *Beroende på bilen kan vägledningen avvika åt höger eller vänster. Det är inget fel.*

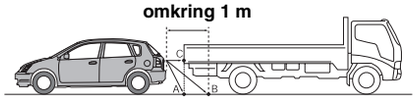
■ Märke för avståndsvägledning

Avståndsvägledningarna representerar avståndet från den bakre stötfångaren på marknivå. Det är svårt att exakt uppskatta avståndet till föremål ovanför marknivå.

<Bildskärm>



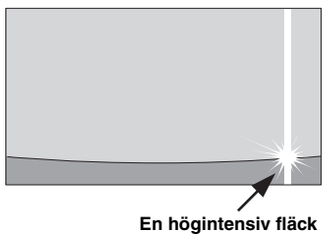
<Positioner för A, B och C>



På skärmen, enligt märkena för avståndsvägledning, verkar lastbilen stå parkerad omkring 1 m bort (vid position B). I själva verket, om du skulle backa till position A, skulle du krocka med lastbilen.
På skärmen verkar positionerna A, B och C vara lokaliserade i avståndsordning. I själva verket befinner sig positionerna A och C på samma avstånd, och B befinner sig längre bort än positionerna A och C.

- *Utbredningsmärket för bilbredden representerar avståndet till vägytan. Avståndet till ett föremål på vägen är inte exakt representerat av vägledningarna.*
- *I följande förhållanden kan skärmens synlighet vara nedsatt. Det är inget fel.*
  - *När det är mörkt (under natten, etc.).*
  - *Under förhållanden med väldigt höga eller väldigt låga temperaturer.*
  - *När vattendroppar fastnar på kameran, eller när luftfuktigheten är hög (som t.ex. vid regnväder, etc.).*
  - *När främmande kroppar (som t.ex. lera, etc.) fastnar på kameran eller dess perifera område.*
  - *När solljus eller bilstrålkastare träffar kameralinsen direkt.*
  - *När en CCD-kamera är ansluten kan smearing* ske. Detta fenomen är karakteristiskt för CCD-kameror.*

  * ***Smear-fenomen:***
  Ett fenomen som sker när en högintensiv fläck (som t.ex. en reflektion av solljuset på en bilkaross) filmas av kameran. Bilden nedan är ett exempel på ”vertikal smear” som är vanlig för CCD-kameror.

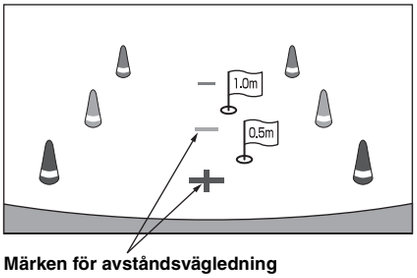


Fel mellan skärmen och den faktiska vägytan

I följande förhållanden skapas fel mellan skärmvägledningen och den faktiska vägytan. (Illustrationerna representerar ett fall då kameran är installerad i standardpositionen.)

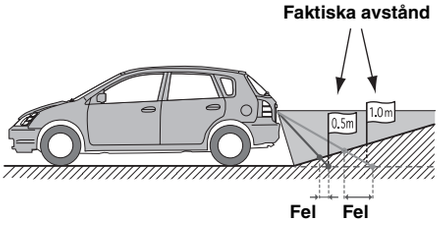
■ **När det är en brant uppförsbacke bakom bilen (exempel)**

<Bildskärm>



Märken för avståndsvägledning

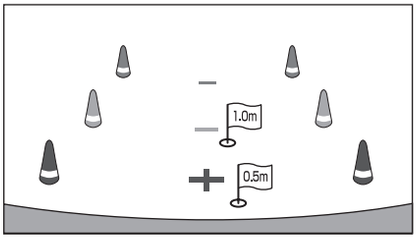
<Bilens placering>



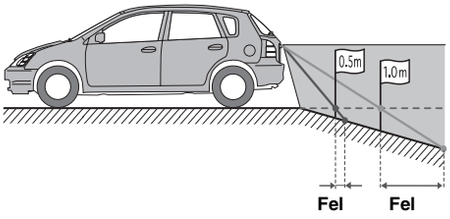
Märket för avståndsvägledning representerar avståndet till en platt vägyta. Därför, ifall det finns en uppförsbacke bakom bilen, visas avståndsvägledarna närmare den bakre stötfångaren än det faktiska avståndet. Till exempel, om det finns ett hinder på uppförsbacken kan det verka vara längre bort än dess faktiska position. Dessutom kan ett fel uppkomma mellan vägledningen och bilens faktiska väg på vägytan.

■ **När det är en brant nedförsbacke bakom bilen (exempel)**

<Bildskärm>



<Bilens placering>



Ifall det finns en nedförsbacke bakom bilen, visas avståndsvägledarna längre bort från den bakre stötfångaren än det faktiska avståndet. Om det finns ett hinder på nedförsbacken kan det verka vara närmare än dess faktiska position. Dessutom kan ett fel uppkomma mellan vägledningen och bilens faktiska väg på vägytan.

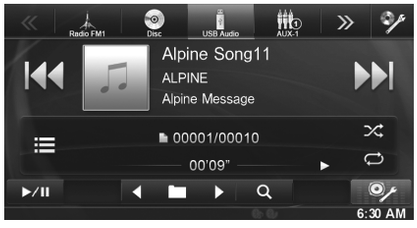
USB-minne (tillval)

Du kan spela upp musikfiler (MP3/WMA/AAC) och videofiler (DivX®) lagrade i ett USB-minne på det här systemets interna spelare. DivX®-files på ett USB-minne som skyddas av DRM (Digital Rights Management) kan inte spelas upp.
Denna sektion förklarar endast musikrelaterade åtgärder. Se avsnittet om DivX®-åtgärder i ”DVD” (sidan 25) för information om video.

- *Om den första filen som spelas är en musikfil kommer läget att bli musikspelningsläget. Om den första filen som spelas är en videofil kommer läget att bli videospelningsläget. Läget ändras även genom att du väljer ”Music” eller ”Video” i steg 2 i sökfunktionen. Se ”Söka efter önskad låt” (sidan 64) och ”Söka efter önskad videofil” (sidan 28).*

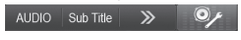
■ Skärmexempel för USB-huvudskärmen (Infoläge)

Ljudläge



Videoläge

Peka på [<<], [>>]



- *Se ”Exempel på hur huvudskärmen för MP3/WMA/AAC kan se ut” (sidan 22) och ”Exempel på hur huvudskärmen för DivX® kan se ut” (sidan 25) för förklaringar angående skärmelement.*
- *Du kan visa illustrationer under USB-uppspelning.*

■ Om att skapa ett bibliotek för tagg-information

Du kan skanna musikfiler i en USB-minnesenhet och skapa ett bibliotek av tagg-information i denna enhet. Biblioteket börjar skapas när USB-minnesenheten kopplas in. Den tid det tar att skapa biblioteket beror på antalet filer i USB-minnesenheten, men det kan ta flera minuter.

Om åtgärder under biblioteksskapande

- *”Taggsökning” (sidan 64) fungerar inte på rätt sätt medan ett bibliotek håller på att skapas.*
- *Låtars uppspelningsordning under biblioteksskapande kan avvika från ordningen i USB-minnesenheten.*

Uppspelning

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [USB] på toppbannern.
USB-läget aktiveras och USB-skärmen visas på bildskärmen.

3 Tryck på [|◀◀] eller [▶▶|] för att markera önskat spår (fil).

Gå tillbaka till början av aktuellt spår (fil):
Tryck på [|◀◀].

Snabbspolning bakåt:
Tryck på [|◀◀] och håll.

Gå till början av nästa spår (fil):
Tryck på [▶▶|].

Snabbspolning framåt:
Tryck på [▶▶|] och håll.

4 Tryck på [▶/II] för att göra paus i uppspelningen.
[▶] visas i mitten av skärmen.
Peka på [▶/II] igen eller peka på [▶] i mitten av skärmen för att starta uppspelningen.

- *Filer som skyddas av DRM-kopieringsskydd (Digital Rights Management) kan inte spelas på denna enhet.*
- *Uppspelningstiden visas eventuellt inte på rätt sätt när en VBR (Variable Bit Rate)-inspelad fil spelas upp.*
- *Om det inte finns någon etikettinformation, visas artistnamn/albumnamn/spårnamn.*
- *ID3-etikett/WMA-etikett*
  Om en MP3/WMA/AAC-fil innehåller ID3/WMA-etiketter visas de i sin helhet (t ex låtnamn, artistnamn och skivnamn).
- *Om det kombinerade antalet filer/mappar i USB-minnesenheterna når 10 000 visas meddelandet ”Systemet har nått sin gräns av igenkännbara filer/mappar från USB-enheten”. För att radera meddelandet, ta bort USB-minnesenheterna.*

Upprepa uppspelning

Åtgärderna skiljer sig beroende på huruvida den senast spelade låtsökningen var en Etikettsökning eller en Mapp-/Filsökning.

Tryck på [⮌] under uppspelning.
Upprepningsläget växlar varje gång du trycker på knappen.

Mapp-/Filsökningsläge:

Upprepa → Upprepa mapp* → (OFF) → Upprepa

Taggsökläge:

Upprepa → (OFF) → Upprepa

* *Endast filer i en mapp upprepas.*

- *Om upprepningsläget aktiveras under M.I.X.-uppspelning avbryts M.I.X.-läget.*

Slumpvis uppspelning (M.I.X.)

Åtgärderna skiljer sig beroende på om den senaste låtsökningen var en etikettsökning eller en mappsökning.

Tryck på [ ] under uppspelning.
Spåren (filerna) på skivan spelas upp i slumpvis ordning.
Avbryt M.I.X.-uppspelning genom att trycka på [ ].

Mappsökningsläge:

M.I.X.-mapp*1 → (OFF) → M.I.X.-mapp*1

Taggsökläge:

M.I.X.-låtar*2 → (OFF) → M.I.X.-låtar*2

*1 *Endast filer i en mapp spelas upp i slumpmässig ordning.*
*2 *M.I.X.-låtar spelar upp låtar inom en viss kategori (spellista, album etc.) slumpmässigt. Låtarna inom kategorin spelas bara en gång tills alla låtar spelats.*

- *Om M.I.X.-läget aktiveras under upprepad uppspelning avbryts upprepningsläget.*
- *Om du väljer ett spår i sökningsläget avbryts M.I.X.-uppspelningsläget.*

Slumpvis uppspelning (M.I.X. ALL)

Denna åtgärd är endast tillgänglig om den senaste låtsökningen var en etikettsökning.

1 **Peka på [(Search)] på bottenbannern under uppspelning.**
Sökningsläget aktiveras.

2 **Peka på [Music].**
Skärmen med kategorinamnlistan visas.

3 **Peka på [Shuffle All] under uppspelning.**
Spåren (filerna) på skivan spelas upp i slumpvis ordning.

Avbryt M.I.X.-uppspelning genom att trycka på [ALL].

- *Alla låtar på USB-minnet spelas upp i slumpvis ordning. Ingen låt spelas upp två gånger förrän alla låtar först spelats upp en gång.*

Söka efter önskad låt

INE-W970BT kan utföra 2 typer av sökningar.

Fil-/Mappnamnsökning

1 **Peka på [(Search)] på bottenbannern under uppspelning.**

2 **Peka på [Music].**
Sökningsläget aktiveras.

3 **Tryck på [Folders].**
Skärmen med mappnamnlistan visas.

Mappnamnsökläge

4 **Tryck på [▶] för önskade mappar.**
Den första filen i den markerade mappen spelas upp.

Filnamnsökläge

4 **Tryck på det önskade mappnamnet.**
Den markerade mappens filnamn visas.

5 **Tryck på det önskade filnamnet.**
Den valda filen spelas upp.

- *För att återgå till föregående hierarki, tryck på [ ].*
- *För information om hur man rullar genom listan, se ”Välja ett alternativ i en lista” (sidan 18).*
- *Efter att ha valt en mapp via filnamnssökning, pekar du på [ ] på huvudskärmen för att visa sökskärmen för mappar.*
- *Efter att ha valt en fil via filnamnssökning, pekar du på [ ] på huvudskärmen för att visa sökskärmen för filer.*

Taggsökning

Genom att använda filtaggsinformation och hålla dessa låtar organiserade i spellistor kan enhetens sökfunktioner göra det lättare att hitta önskad låt i stora bibliotek.
Varje musikkategori har sin egna hierarki. Använd sökläget för Spellistor/Artister/Album/Låtar/Genrer/Kompositörer för att begränsa sökningarna baserat på tabellen nedan.

Hierarki 1	Hierarki 2	Hierarki 3	Hierarki 4
Spellistor (Playlists)	Låtar	—	—
Artister (Artists)	Album	Låtar	—
Album (Albums)	Låtar	—	—
Låtar (Songs)	—	—	—
Genre (Genres)	Artister	Album	Låtar
Kompositörer (Composers)	Album	Låtar	—

Till exempel: Söka efter artistens namn
I följande exempel beskrivs hur en artistsökning utförs. Ett annat sökläge kan användas för samma funktion, men hierarkin är en annan.

■ **Söka efter artistens namn**

1 **Peka på [(Search)] på bottenbannern under uppspelning.**

2 **Peka på [Music].**
Söklägesskärmen visas.

3 **Peka på [Artists].**
Skärmbilden för sökning av artist visas.

4 **Markera önskad artist.**

För att spela upp artisten direkt

1 Peka på [▶] intill artistens namn.
Alla låtar för den valda artisten spelas upp.

För att söka efter en artists album

1 Tryck på det markerade artistnamnet.
Sökningsskärmen för album för markerad artist visas.
2 Peka på [▶] intill det önskade albumets namn.
Alla låtar för det valda albumet spelas upp.

För att söka efter en låt i artistens album

1 Peka på den önskade artistens namn.
Alla album för den valda artisten visas.

5 **Peka på det önskade albumets namn.**
Alla låtar för det valda albumet visas.

6 **Peka på den önskade låtens namn.**
Den valda låten spelas upp.

- *För information om hur man rullar genom listan, se ”Välja ett alternativ i en lista” (sidan 18).*
- *Efter att ha valt en fil via en etikettsökning pekar du på [ ] på huvudskärmen för att visa sökskärmen. Hierarkinivån som du markerade sist i sökläget visas.*

Direkt Upp/Ned-funktion

Denna åtgärd är endast tillgänglig om den senaste låtsökningen var en etikettsökning.
Spellista/Artist/Album/Genre/Kompositör kan lätt ändras.
Om du till exempel lyssnar på en låt från ett valt album, kan albumet ändras.

Tryck på [◀] eller [▶] för att välja önskad spellista/artist/album/genre/kompositör.

- *Om ett album är valt i en artistsökning kan albumet sökas.*
- *För information om ikonvisning, se ”Direkt Upp/Ned-knappikon:” (sidan 68).*
- *Om valläget för sökning inte är aktiverat kan du inte använda Direkt Upp/Ned-funktionen.*
- *Under M.I.X.-uppspelning är den här åtgärden inte möjlig.*

Välja önskad mapp (mapp upp/ner)

Denna åtgärd är endast tillgänglig om den senaste låtsökningen var en mapp-/filsökning.
Om du lyssnar på en fil från en markerad mapp kan mappen ändras.

Tryck på [◀■] eller [■▶] för att välja mapp.

- *Under M.I.X. ALL-uppspelning är den här åtgärden inte möjlig.*

iPod/iPhone (tillval)

En iPod/iPhone kan anslutas till denna enhet med kabeln KCU-461iV (säljs separat). Du kan koppla in en videokapabel iPod för att njuta av såväl video som musik.
När INE-W970BT är ansluten med ovanstående kablar avaktiveras kontrollerna på din iPod.

- *Internet eller telefonfunktioner, etc., som iPhone eller iPod touch har kan inte styras från enheten, men dessa funktioner kan styras genom att använda själva iPhone eller iPod touch.*
- *För att titta på iPod/iPhone-filens video, måste handbromsen vara åtdragen.*
- *För fordon med automatväxel ska växelspaken ställas i parkeringsläge.*

Om iPod-/iPhone-modeller som kan användas med denna enhet

- Följande enheter har testats och visat sig fungera med denna enhet. Korrekt funktion med tidigare versioner kan inte guaranteed.
  iPod nano 6th generation 8GB/16GB: Ver.1.1
  iPod touch 4th generation 8GB/32GB/64GB: Ver.4.3.1
  iPod touch 3rd generation 32GB/64GB: Ver.4.3.1
  iPod nano 5th generation(video camera) 8GB/16GB: Ver.1.0.2
  iPod touch 2nd generation 8GB/16GB/32GB: Ver.4.2.1
  iPod nano 4th generation(video) 8GB/16GB: Ver.1.0.4
  iPod nano 3rd generation(video) 4GB/8GB: Ver.1.1.3
- Följande enheter har testats och visat sig fungera med denna enhet. Korrekt funktion med tidigare versioner kan inte garanteras.
  iPhone 4S 16GB/32GB/64GB: Ver.6.0.1
  iPhone 4 16GB/32GB: Ver.4.3.1
  iPhone 3GS 8GB/16GB/32GB: Ver.4.3.1
  iPhone 3G 8GB/16GB: Ver.4.2.1
- För tydlighet när det gäller att identifiera din iPod-modell var god se Apples egna dokumentation "Identifying iPod models" på http://support.apple.com/kb/HT1353.

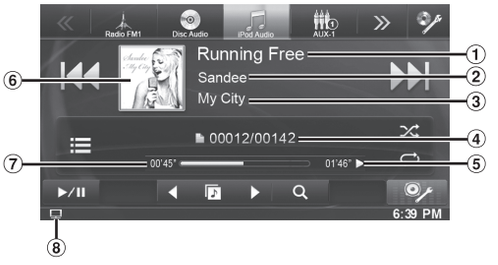
⚠ VARNING
Det är farligt för föraren att se på video under körning av fordonet. Föraren kan distraheras från att hålla blicken riktad framåt och en olycka kan inträffa.

Installera INE-W970BT korrekt så att föraren inte kan se på video om inte fordonet står stilla och handbromsen är åtdragen.

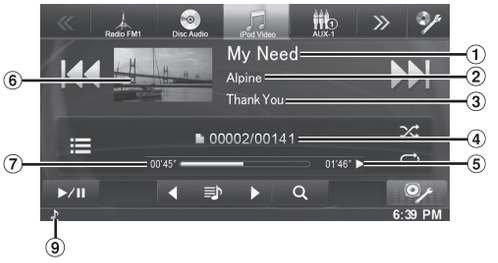
Om INE-W970BT inte installeras korrekt kan föraren se på video under körning och kan distraheras från att hålla blicken riktad framåt och orsaka en olycka. Föraren eller andra människor kan skadas allvarligt.

■ Skärmexempel för iPod/iPhone-huvudskärmen (Infoläge)

Ljudläge



Videoläge



① Låtnamn/Avsnittsnamn*
② Artistnamn/Publiceringsdatum*
③ Albumnamn/Podcastnamn*
④ Nuvarande låt nr./Totalt låt nr.
⑤ Återstående uppspelningstid
⑥ Visning av illustration
⑦ Förfluten tid
⑧ : Under uppspelning med endast ljud av en videofil i en spellista, visas videoikonen.
⑨ : Under uppspelning med endast ljud av en musikfil i en videospellista, visas musikikonen.

* *Podcastläge*

Skärmbild för iPod/iPhone-åtgärder under uppspelning av videofil

Tryck på skärmen medan iPod/iPhone-uppspelningsskärmen visas.
Skärmbilden för iPod/iPhone visas.

- *Åtgärdsskärmen växlar över till visningsskärmen för iPod-läget under 5 sekunder efter det att en åtgärd har utförts.*

Uppspelning

1 Tryck på ♪-knappen (AUDIO).

2 Peka på [iPod (Audio eller Video)] på toppbannern.
Skärmen visar skärmen för iPod-läge.

3 Tryck på [I◄◄] eller [►►I] för att markera önskat spår (fil).

Gå tillbaka till början av aktuellt spår (fil):
Tryck på [I◄◄].

Snabbspolning bakåt:
Tryck på [I◄◄] och håll.

Gå till början av nästa spår (fil):
Tryck på [►►I].

Snabbspolning framåt:
Tryck på [►►I] och håll.

4 Tryck på [► /II] för att göra paus i uppspelningen.

- *Om en låt spelas på din iPod/iPhone när den är ansluten till INE-W970BT, kommer den att fortsätta uppspelningen efter anslutningen.*
- *Ett avsnitt kan ha flera kapitel. Kapitlet kan ändras genom att du pekar på [I◄◄] eller [►►I].*
- *Om artist-, album- eller låtnamnet, som skapats i iTunes, innehåller för många tecken, kan låtarna eventuellt inte spelas vid anslutning till INE-W970BT. Därför rekommenderas maximalt 64 tecken. Det maximala antalet tecken för huvudenheten är 64.*
- *Vissa tecken kanske inte visas på rätt sätt.*

Söka efter en musikfil

En iPod/iPhone kan innehålla tusentals låtar. Av den anledningen kan denna enhet utföra flera sökningar med hjälp av sökfunktionen som visas nedan.
Med hjälp av den individuella hierarkin i söklägena Spellista/Artist/Album/Podcast/Ljudbok/Genre/Kompositör/Låt kan du förfina din sökning på det sätt som visas i tabellen nedan.
<MUSIC-sökningsmenyn>

Hierarki 1	Hierarki 2	Hierarki 3	Hierarki 4
Spellistor (Playlists)	Låtar	—	—
Artister (Artists)	Album	Låtar	—
Album (Albums)	Låtar	—	—
Låtar (Songs)	—	—	—
Podcasts	Episodes	—	—
Genre (Genres)	Artister	Album	Låtar
Kompositörer (Composers)	Album	Låtar	—
Ljudböcker (Audiobooks)	—	—	—

Till exempel: Söka efter artistens namn
I följande exempel beskrivs hur en artistsökning utförs. Ett annat sökläge kan användas för samma funktion, men hierarkin är en annan.

■ **Söka efter artistens namn**

1 Peka på [🔍 (Search)] på bottenbannern under uppspelning.

2 Peka på [Music].
Söklägesskärmen visas.

3 Peka på [Artists].
Skärmbilden för sökning av artist visas.

4 Markera önskad artist.

För att spela upp artisten direkt

1 Peka på [►] intill artistens namn.
Alla låtar för den valda artisten spelas upp.

För att söka efter en artists album

1 Tryck på det markerade artistnamnet.
Sökningsskärmen för album för markerad artist visas.
2 Peka på [►] intill det önskade albumets namn.
Alla låtar för det valda albumet spelas upp.

För att söka efter en låt i artistens album

1 Peka på den önskade artistens namn.
Alla album för den valda artisten visas.

5 Peka på det önskade albumets namn.
Alla låtar för det valda albumet visas.

6 Peka på den önskade låtens namn.
Den valda låten spelas upp.

- *Om du pekar på [►] för ”ALL” så kommer alla låtar i listan att spelas upp.*
- *Peka på ”ALL” så visas söklistan i nästa hierarki.*
- *En alfabetsstegningsfunktion är tillgänglig. Se ”Alfabetstegningsfunktion” (sidan 68).*
- *För information om hur man rullar genom listan, se ”Välja ett alternativ i en lista” (sidan 18).*

Söka efter önskad videofil

Du kan välja en film, musikvideo, etc., från listskärmen.

- *Sökläget för video beror på din iPod/iPhone. Om specifikationen för iPod/iPhone har ändrats ändras även enhetens sökläge.*

Exempel för videosökläget

- Videospellistor
- Filmer
- Musikvideor, etc.

Till exempel: Söka efter film

I följande exempel beskrivs hur en filmsökning utförs. Ett annat sökläge kan användas för samma funktion, men hierarkin är en annan.

1 **Peka på [(Search)] på bottenbannern under uppspelning.**

2 **Peka på [Video].**
Videosöklägets skärm visas.

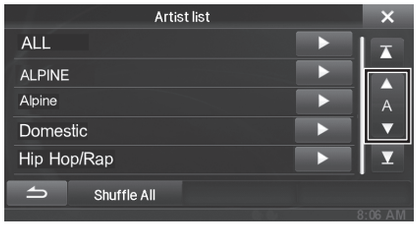
3 **Tryck på [Movies].**
Skärmen för filmsökning visas.

4 **Tryck på önskad film.**
Den valda filmen spelas upp.

- *För information om hur man rullar genom listan, se "Välja ett alternativ i en lista" (sidan 18).*

Alfabetstegningsfunktion

Enheten har en funktion för att hoppa i alfabetet för effektiv sökning. När du använder den här funktionen i sökläget kan du snabbt söka efter en artist eller låt etc.



Alfabetstegningsfunktion:

Alfabetsstegningsfunktionen hoppar till nästa bokstav som till exempel A till B, B till C genom att du pekar på [ALPHABET ▼]. Du kan också hoppa i omvänd ordning, t ex från B till A genom att peka på [▲ ALPHABET].

Direkt Upp/Ned-funktion

Om du trycker på [▶] intill albumnamnet i sökläget, kommer detta album att spelas upp upprepade gånger. För att gå till föregående eller nästa album, använd Direkt Upp/Ned-funktionen.

Tryck på [◀] eller [▶] för att välja önskad spellista/ artist/album/genre/podcast/kompositör.

Direkt Upp/Ned-knappikon

Direkt Upp/Ned-knappikon:

	Spellista
	Artist
	Album
	Podcast
	Genre
	Kompositör

- *Du kan använda Direkt Upp/Ned-funktionen under uppspelning av videofiler. Funktionsknapparna Direkt Upp/Ned i videoläget är [◀] [▶].*
- *Om du söker efter en låt kan inte denna åtgärd utföras.*
- *Om ett album är valt i en artistsökning kan albumet sökas.*
- *Under blandad uppspelning fungerar inte detta.*

Sök lägesminne

Under iPod/iPhone-uppspelning kan du snabbt röra dig tillbaka upp för den markerade hierarkin, en nivå i taget.

Tryck på [ ]. (t.ex. [< Playlists])

Hierarkinivån som du markerade sist i sökläget visas.
Upprepade pekningar återvänder till varje föregående nivå upp till den högsta.

Upprepa uppspelning

Tryck på [ ] för upprepad uppspelning av det spår som spelas upp för tillfället.

Spåren (filerna) spelas upp upprepade gånger.
Tryck på [ ] för att avbryta upprepad uppspelning.

Upprepa → (OFF) → Upprepa

Slumpvis uppspelning (Shuffle)

Tryck på [⤮] under uppspelning.
Filerna spelas upp i slumpvis ordningsföljd.
Shuffle-läget växlar varje gång du trycker på [⤮].

Blanda låtar → Blanda album: → (OFF) → Blanda låtar

Blanda album: Låtarna i varje album spelas upp i rätt ordning. När alla låtar på ett album är spelade, väljs nästa album slumpmässigt. Så här fortsätter det tills alla album har spelats upp.

Blanda låtar: Låtarna i en viss kategori (spellista, album, o.s.v.) spelas upp slumpmässigt. Låtarna inom kategorin spelas bara en gång tills alla låtar spelats.

- *Mer information om sökläget finns i "Söka efter en musikfil" (sidan 67).*

Slumpvis uppspelning (Shuffle All)

Alla filer i din iPod spelas upp i slumpvis ordning.

1 **Peka på [🔍 (Search)] på bottenbannern under uppspelning.**

2 **Peka på [Music].**
Söklägesskärmen visas.

3 **Peka på [Shuffle All] på bottenbannern under uppspelning.**

Indikatorn "ALL⤮" tänds och låtarna spelas upp i slumpvis ordning.

- *Sätt Shuffle-läget till off för att avbryta. Se "Slumpvis uppspelning (Shuffle)" (sidan 69).*

Information

Uppdatering av produktprogramvara

Denna produkt använder programvara som kan uppdateras genom en USB-minnesenhet. Ladda ned programvaran från Alpines hemsida och uppdatera produkten med hjälp av USB-minnesenheten.

Uppdatera denna produkt

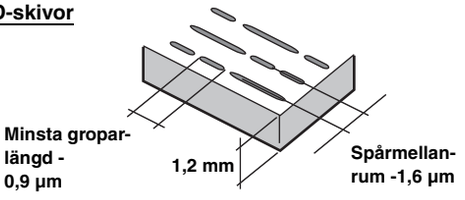
Se Alpines hemsida för information om uppdatering.

http://www.alpine-europe.com

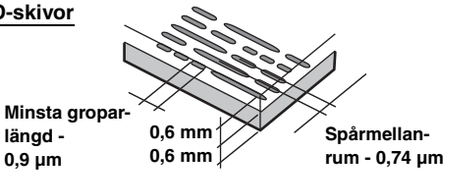
Om DVD-skivor

Audio-CD och DVD-skivor har spår där digitala data är lagrade. Informationen representeras av mikroskopiska gropar som är inspelade i spåret. Dessa gropar läses av en laserstråle för uppspelning av skivan. På DVD-skivor är spårens täthet och gropar dubbla gentemot de på CD-skivor, så DVD-skivor kan innehålla mer information på mindre yta.

CD-skivor



DVD-skivor



En 12-cm DVD-skiva rymmer en långfilm eller cirka fyra timmars musik. Dessutom ger DVD-skivor skarp bildkvalitet och klara färger tack vare en horisontell bildupplösning på över 500 linjer (jämfört med mindre än 300 linjer för ett VHS-band).

DVD-skivor erbjuder dessutom en rad funktioner.

Multiple audio* (sidan 29)
Upp till åtta olika språk kan läggas in på en film. Önskat språk kan väljas med enheten.

Textningsläge* (sidan 29)
Textremsor på upp till 32 språk kan läggas in på filmen. Önskat textningsspråk kan väljas med enheten.

Flera bildvinklar* (sidan 29)
När DVD-skivan innehåller scener som är inspelade ur flera olika bildvinklar, kan du välja den vinkel du vill se scenen ur med fjärrkontrollen.

Interaktiv handling*
Den här funktionen kan användas om filmen har spelats in med t ex flera olika slut. Du kan då välja handling och se flera olika versioner av samma film.
Funktionen skiljer sig från skiva till skiva. Dialogrutor där du väljer handlingen visas under filmen. Följ helt enkelt instruktionerna i bild.

* *Dessa funktioner varierar mellan olika skivor. Läs skivans instruktioner för detaljerad information.*

Lista över språkkoder

(Se sidan 41 för utförlig information.)

Förkortning	Kod	Språk	Förkortning	Kod	Språk	Förkortning	Kod	Språk
AA	6565	Afar	IE	7369	Interlingue	RN	8278	Kirundi
AB	6566	Abkhazian	IK	7375	Inupiak	RO	8279	Romanian
AF	6570	Afrikaans	IN	7378	Indonesian	RU	8285	Russian
AM	6577	Amharic	IS	7383	Icelandic	RW	8287	Kinyarwanda
AR	6582	Arabic	IT	7384	Italian	SA	8365	Sanskrit
AS	6583	Assamese	IW	7387	Hebrew	SD	8368	Sindhi
AY	6589	Aymara	JP	7465	Japanese	SG	8371	Sangho
AZ	6590	Azerbaijani	JI	7473	Yiddish	SH	8372	Serbo-Croatian
BA	6665	Bashkir	JW	7487	Javanese	SI	8373	Singhalese
BE	6669	Byelorussian	KA	7565	Georgian	SK	8375	Slovak
BG	6671	Bulgarian	KK	7575	Kazakh	SL	8376	Slovenian
BH	6672	Bihari	KL	7576	Greenlandic	SM	8377	Samoan
BI	6673	Bislama	KM	7577	Cambodian	SN	8378	Shona
BN	6678	Bengali, Bangla	KN	7578	Kannada	SO	8379	Somali
BO	6679	Tibetan	KO	7579	Korean	SQ	8381	Albanian
BR	6682	Breton	KS	7583	Kashmiri	SR	8382	Serbian
CA	6765	Catalan	KU	7585	Kurdish	SS	8383	Siswati
CO	6779	Corsican	KY	7589	Kirghiz	ST	8384	Sesotho
CS	6783	Czech	LA	7665	Latin	SU	8385	Sundanese
CY	6789	Welsh	LN	7678	Lingala	SV	8386	Swedish
DA	6865	Danish	LO	7679	Laothian	SW	8387	Swahili
DE	6869	German	LT	7684	Lithuanian	TA	8465	Tamil
DZ	6890	Bhutani	LV	7686	Latvian, Lettish	TE	8469	Telugu
EL	6976	Greek	MG	7771	Malagasy	TG	8471	Tajik
EN	6978	English	MI	7773	Maori	TH	8472	Thai
EO	6979	Esperanto	MK	7775	Macedonian	TI	8473	Tigrinya
ES	6983	Spanish	ML	7776	Malayalam	TK	8475	Turkmen
ET	6984	Estonian	MN	7778	Mongolian	TL	8476	Tagalog
EU	6985	Basque	MO	7779	Moldavian	TN	8478	Setswana
FA	7065	Persian	MR	7782	Marathi	TO	8479	Tonga
FI	7073	Finnish	MS	7783	Malay	TR	8482	Turkish
FJ	7074	Fiji	MT	7784	Maltese	TS	8483	Tsonga
FO	7079	Faroese	MY	7789	Burmese	TT	8484	Tatar
FR	7082	French	NA	7865	Nauru	TW	8487	Twi
FY	7089	Frisian	NE	7869	Nepali	UK	8575	Ukrainian
GA	7165	Irish	NL	7876	Dutch	UR	8582	Urdu
GD	7168	Scots Gaelic	NO	7879	Norwegian	UZ	8590	Uzbek
GL	7176	Galician	OC	7967	Occitan	VI	8673	Vietnamese
GN	7178	Guarani	OM	7977	(Afan) Oromo	VO	8679	Volapuk
GU	7185	Gujarati	OR	7982	Oriya	WO	8779	Wolof
HA	7265	Hausa	PA	8065	Punjabi	XH	8872	Xhosa
HI	7273	Hindi	PL	8076	Polish	YO	8979	Yoruba
HR	7282	Croatian	PS	8083	Pashto, Pushto	ZH	9072	Chinese
HU	7285	Hungarian	PT	8084	Portuguese	ZU	9085	Zulu
HY	7289	Armenian	QU	8185	Quechua			
IA	7365	Interlingua	RM	8277	Rhaeto-Romance			

Lista över landskoder

(Se sidan 42 för utförlig information.)

Förkortning	Kod	Land	Förkortning	Kod	Land	Förkortning	Kod	Land
AD	6568	Andorra	DM	6877	Dominica	KI	7573	Kiribati
AE	6569	United Arab Emirates	DO	6879	Dominican Republic	KM	7577	Comoros
AF	6570	Afghanistan	DZ	6890	Algeria	KN	7578	Saint Kitts and Nevis
AG	6571	Antigua and Barbuda	EC	6967	Ecuador	KP	7580	Korea, Democratic People's Republic of
AI	6573	Anguilla	EE	6969	Estonia			
AL	6576	Albania	EG	6971	Egypt	KR	7582	Korea, Republic of
AM	6577	Armenia	EH	6972	Western Sahara	KW	7587	Kuwait
AN	6578	Netherlands Antilles	ER	6982	Eritrea	KY	7589	Cayman Islands
AO	6579	Angola	ES	6983	Spain	KZ	7590	Kazakstan
AQ	6581	Antarctica	ET	6984	Ethiopia	LA	7665	Lao People's Democratic Republic
AR	6582	Argentina	FI	7073	Finland			
AS	6583	American Samoa	FJ	7074	Fiji	LB	7666	Lebanon
AT	6584	Austria	FK	7075	Falkland Islands	LC	7667	Saint Lucia
AU	6585	Australia	FM	7077	Micronesia, Federated States of	LI	7673	Liechtenstein
AW	6587	Aruba	FO	7079	Faroe Islands	LK	7675	Sri Lanka
AZ	6590	Azerbaijan	FR	7082	France	LR	7682	Liberia
BA	6665	Bosnia and Herzegovina	GA	7165	Gabon	LS	7683	Lesotho
BB	6666	Barbados	GB	7166	United Kingdom	LT	7684	Lithuania
BD	6668	Bangladesh	GD	7168	Grenada	LU	7685	Luxembourg
BE	6669	Belgium	GE	7169	Georgia	LV	7686	Latvia
BF	6670	Burkina Faso	GF	7170	French Guiana	LY	7689	Libyan Arab Jamahiriya
BG	6671	Bulgaria	GH	7172	Ghana	MA	7765	Morocco
BH	6672	Bahrain	GI	7173	Gibraltar	MC	7767	Monaco
BI	6673	Burundi	GL	7176	Greenland	MD	7768	Moldova, Republic of
BJ	6674	Benin	GM	7177	Gambia	MG	7771	Madagascar
BM	6677	Bermuda	GN	7178	Guinea	MH	7772	Marshall Islands
BN	6678	Brunei Darussalam	GP	7180	Guadeloupe	MK	7775	Macedonia, The former Yugoslav Republic of
BO	6679	Bolivia	GQ	7181	Equatorial Guinea			
BR	6682	Brazil	GR	7182	Greece	ML	7776	Mali
BS	6683	Bahamas	GS	7183	South Georgia and the South Sandwich Islands	MM	7777	Myanmar
BT	6684	Bhutan				MN	7778	Mongolia
BV	6686	Bouvet Island	GT	7184	Guatemala	MO	7779	Macau
BW	6687	Botswana	GU	7185	Guam	MP	7780	Northern Mariana Islands
BY	6689	Belarus	GW	7187	Guinea-Bissau	MQ	7781	Martinique
BZ	6690	Belize	GY	7189	Guyana	MR	7782	Mauritania
CA	6765	Canada	HK	7275	Hong Kong	MS	7783	Montserrat
CC	6767	Cocos (Keeling) Islands	HM	7277	Heard Island and McDonald Islands	MT	7784	Malta
CD	6768	Congo, the Democratic Republic of the				MU	7785	Mauritius
			HN	7278	Honduras	MV	7786	Maldives
CF	6770	Central African Republic	HR	7282	Croatia	MW	7787	Malawi
CG	6771	Congo	HT	7284	Haiti	MX	7788	Mexico
CH	6772	Switzerland	HU	7285	Hungary	MY	7789	Malaysia
CI	6773	Cote d'Ivoire	ID	7368	Indonesia	MZ	7790	Mozambique
CK	6775	Cook Islands	IE	7369	Ireland	NA	7865	Namibia
CL	6776	Chile	IL	7376	Israel	NC	7867	New Caledonia
CM	6777	Cameroon	IN	7378	India	NE	7869	Niger
CN	6778	China	IO	7379	British Indian Ocean Territory	NF	7870	Norfolk Island
CO	6779	Colombia	IQ	7381	Iraq	NG	7871	Nigeria
CR	6782	Costa Rica	IR	7382	Iran, Islamic Republic of	NI	7873	Nicaragua
CU	6785	Cuba	IS	7383	Iceland	NL	7876	Netherlands
CV	6786	Cape Verde	IT	7384	Italy	NO	7879	Norway
CX	6788	Christmas Island	JM	7477	Jamaica	NP	7880	Nepal
CY	6789	Cyprus	JO	7479	Jordan	NR	7882	Nauru
CZ	6790	Czech Republic	JP	7480	Japan	NU	7885	Niue
DE	6869	Germany	KE	7569	Kenya	NZ	7890	New Zealand
DJ	6874	Djibouti	KG	7571	Kyrgyzstan	OM	7977	Oman
DK	6875	Denmark	KH	7572	Cambodia	PA	8065	Panama

Förkortning	Kod	Land	Förkortning	Kod	Land	Förkortning	Kod	Land
PE	8069	Peru	SJ	8374	Svalbard and Jan Mayen	TW	8487	Taiwan, Province of China
PF	8070	French Polynesia	SK	8375	Slovakia	TZ	8490	Tanzania, United Republic of
PG	8071	Papua New Guinea	SL	8376	Sierra Leone	UA	8565	Ukraine
PH	8072	Philippines	SM	8377	San Marino	UG	8571	Uganda
PK	8075	Pakistan	SN	8378	Senegal	UM	8577	United States Minor Outlying Islands
PL	8076	Poland	SO	8379	Somalia	US	8583	United States
PM	8077	Saint Pierre and Miquelon	SR	8382	Suriname	UY	8589	Uruguay
PN	8078	Pitcairn	ST	8384	Sao Tome and Principe	UZ	8590	Uzbekistan
PR	8082	Puerto Rico	SV	8386	El Salvador	VA	8665	Holy See (Vatican City State)
PT	8084	Portugal	SY	8389	Syrian Arab Republic	VC	8667	Saint Vincent and the Grenadines
PW	8087	Palau	SZ	8390	Swaziland	VE	8669	Venezuela
PY	8089	Paraguay	TC	8467	Turks and Caicos Islands	VG	8671	Virgin Island, British
QA	8165	Qatar	TD	8468	Chad	VI	8673	Virgin Islands, U.S
RE	8269	Reunion	TF	8470	French Southern Territories	VN	8678	Viet Nam
RO	8279	Romania	TG	8471	Togo	VU	8685	Vanuatu
RU	8285	Russian Federation	TH	8472	Thailand	WF	8770	Wallis and Futuna
RW	8287	Rwanda	TJ	8474	Tajikistan	WS	8783	Samoa
SA	8365	Saudi Arabia	TK	8475	Tokelau	YE	8969	Yemen
SB	8366	Solomon Islands	TM	8477	Turkmenistan	YT	8984	Mayotte
SC	8367	Seychelles	TN	8478	Tunisia	YU	8985	Yugoslavia
SD	8368	Sudan	TO	8479	Tonga	ZA	9065	South Africa
SE	8369	Sweden	TP	8480	East Timor	ZM	9077	Zambia
SG	8371	Singapore	TR	8482	Turkey	ZW	9087	Zimbabwe
SH	8372	Saint Helena	TT	8484	Trinidad and Tobago			
SI	8373	Slovenia	TV	8486	Tuvalu			

Om problem uppstår

Om ett problem uppstår bör du stänga av och sedan sätta på strömmen igen. Gå igenom följande checklista om enheten fortfarande inte fungerar normalt. Den här guiden hjälper dig att lokalisera felet om det är något fel på enheten. Kontrollera annars att hela ditt system är korrekt anslutet eller kontakta sedan din Alpine-återförsäljare.

Grundläggande

Ingen funktion eller visning på displayen.

- Bilens tändning är frånslagen.
  - Bilstereon kan inte manövreras med tändningslåset i frånslaget läge om anslutningarna gjorts enligt anvisningarna.
- Felaktig anslutning av ingående strömkabel.
  - Kontrollera strömkabelns anslutning.
- Trasig säkring.
  - Kontrollera säkringen på bilstereons batterikabel och byt vid behov ut säkringen mot en säkring med korrekt amperetal.
- Ett fel inuti mikrodatorn har uppstått på grund av störningar etc.
  - Tryck på RESET-knappen med en kulspetspenna eller ett annat spetsigt föremål.

Inget ljud eller onaturligt ljud.

- Felaktig inställning av volym/balans/fader.
  - Justera inställningarna.
- Anslutningarna är inte rätt utförda.
  - Kontrollera anslutningarna och anslut säkert.

Ingen bild på bildskärmen.

- Ljusstyrkan/kontrast är inställd på minimiläget.
  - Justera ljusstyrkan/kontrasten.
- Temperaturen i fordonet är för låg.
  - Öka temperaturen i fordonet till funktionsområdet för bilstereon.
- Anslutningarna till DVD-spelare är inte korrekt utförda.
  - Kontrollera anslutningarna och anslut säkert.
- Ledningen till handbromsen är inte inkopplad.
- Handbromsen är inte åtdragen.
  - Koppla in ledningen till handbromsen, dra sedan åt handbromsen. (Se sidan 86)

Bildens rörelse är onormal.

- Temperaturen i fordonet är för hög.
  - Låt fordonets innetemperatur svalna.

Radio

Det går inte att ställa in önskad station.

- Antennen har inte anslutits eller är lös.
  - Kontrollera att antennen är ordentligt ansluten; ersätt antennen eller kabeln vid behov.

Önskad station ställs inte in med automatisk stationssökning.

- Du befinner dig i ett område med låg signalstyrka.
  - Kontrollera att radion kopplats om till läget DX.
- Det kan hända att antennen inte jordats och/eller anslutits på korrekt sätt, om bilen befinner sig i ett primärsignalområde.
  - Kontrollera antennanslutningarna, antennens jordning och monteringsläge.
- Det kan hända att antennen inte skjutits ut helt och hållet.
  - Kontrollera att antennen skjutits ut så långt det går, och byt ut den om den är skadad.

Störningar under pågående radiomottagning.

- Det kan hända att antennen inte skjutits ut helt och hållet.
  - Kontrollera att antennen skjutits ut så långt det går, och byt ut den om den är skadad.
- Bristfällig jordning av antennen.
  - Kontrollera att antennen jordats på korrekt sätt vid monteringsplatsen.
- Den mottagna stationens signal är svag och innehåller störningar.
  - Ställ in en annan station, om ovanstående åtgärder inte hjälper.

Skiva

Ljudet från skivan svajar vid uppspelning.

- Fuktkondensering i CD-spelaren.
  - Vänta tillräckligt länge för att kondensen ska hinna avdunsta (ungefär 1 timme).

Det går inte att sätta i en CD-skiva.

- En skiva finns redan isatt i enheten.
  - Mata ut skivan och tag ur den.
- CD-skivan sätts i på fel sätt.
  - Mata in skivan på rätt sätt. (Se sidan 15)

CD-skivans snabbsökning framåt/bakåt kan inte användas.

- Skadad CD-skiva.
  - Ta ur CD-skivan och släng bort den eftersom mekanismen kan skadas om du använder en skadad CD-skiva.

Ljudbortfall på grund av vibrationer.

- Apparaten har inte installerats korrekt.
  - Installera apparaten på nytt så att den sitter stadigt.
- Skivan är mycket smutsig.
  - Rengör skivan.
- Repor på skivan.
  - Byt ut skivan.
- Linsen på pickupen är smutsig.
  - Använd inte linsrengöringsskivor av den typ som finns att köpa i handeln. Kontakta din närmaste Alpine-återförsäljare.

Ljudbortfall som inte orsakas av vibrationer.

- Smutsig eller repig skiva.
  - Rengör skivan; byt ut den om den är skadad.

Uppspelning av CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW är inte möjlig.

- Skivan har inte stängts (finaliserats).
  - Stäng skivan och försök spela upp den igen.

Felindikeringar.

- Fel i mekanismen.
  - Tryck på ⏏. Sätt i skivan igen efter att felindikeringen försvinner. Kontakta närmaste Alpine-försäljare om ovanstående lösning inte hjälper.

MP3/WMA/AAC-filer spelas inte upp.

- Ett skrivfel har uppstått. CD-formatet är inte kompatibelt.
  - Se till att CD-skivan har bränts i ett format som enheten kan hantera. Se ”Om MP3/WMA/AAC” (sidorna 23 till 24), bränn sedan om skivan i det format som den här enheten kan hantera.

Enheten fungerar inte.

- Kondens
  - Vänta ett tag (ungefär 1 timme) tills kondensen torkat.

Uppspelningen startar inte.
- Skivan är isatt upp och ner.
  - Kontrollera skivan och sätt i den med etikettsidan uppåt.
- Skivan är smutsig.
  - Rengör skivan.
- En skiva som inte kan spelas i den här enheten är isatt.
  - Kontrollera om skivan kan spelas upp.
- Barnskyddet är aktiverat.
  - Avbryt barnskyddet eller ändra barnskyddsnivån.

Bilden är oklar eller full med störningar.
- Skivan snabbspolas framåt eller bakåt.
  - Små störningar kan uppträda i bilden men detta är normalt.
- Fordonets batteri är svagt.
  - Kontrollera batterispänningen och ledningen. (Det kan hända att enheten inte fungerar om batterispänningen är under 11 volt vid belastning.)

Bilden stoppar upp ibland.
- Repor på skivan.
  - Ersätt med en repfri skiva.

Om detta meddelande dyker upp

Flera meddelanden visas på skärmen under användning. Förutom de meddelanden som berättar om det nuvarande tillståndet eller ger vägledning om nästa åtgärd, finns även följande felmeddelanden. Om ett av dessa felmeddelanden visas, följ då noggrant instruktionerna i lösningsspalten.

System

Om du kör, vänligen stanna för du använder denna funktion.
- En konfigurationsåtgärd, etc., utfördes medan fordonet var igång.
  - Kör fordonet till en säker plats, stanna och dra åt handbromsen, och utför därefter åtgärden.

USB-spänningsfel.
- Onormal ström matas till USB-kontaktenheten.
  - Vrid tändningsnyckeln av, och ställ sedan på ON igen.
  - Försök koppla in en annan iPod/iPhone/USB-minnesenhet.

Kan ej komma åt DVD-enheten.
Systemet återställs.
- Ett åtkomstfel till DVD-spelaren skedde av någon orsak.
  - Enheten startas om automatiskt.

Kan ej komma åt DVD-enheten.
Var vänlig kontrollera detaljer från servicecentret.
- Ett åtkomstfel till DVD-spelaren skedde av någon orsak.
  - Var god fråga Service-centret om hjälp.

Ljud/Visuell

Läsningsfel var god tryck kontrollera skiva.
- Repig skiva, smutsig skiva/dålig inspelning/inkompatibel med den här enheten.
  - Tryck på ⏏.
  - Byt ut skivan.

USB-enhetsfel.
- En iPod/iPhone som inte stöds av enheten är ansluten.
  - Anslut en iPod/iPhone som hanteras av enheten.
  - Återställ din iPod.
- En USB-enhet som inte är kompatibel med enheten är ansluten.
  - Försök koppla in en annan USB-minnesenhet.
- Kommunikationsfel
  - Vrid tändningsnyckeln av, och ställ sedan på ON igen.
  - Kontrollera bildskärmen genom att återansluta mellan iPod/iPhone och enheten med hjälp av iPod/iPhone-kabeln.
  - Kontrollera bildskärmen genom att återansluta mellan USB-minnesenheten och enheten.
- Orsakas av att iPod/iPhone-programvarans version inte är kompatibel med denna enhet.
  - Uppdatera iPod/iPhone-programvarans version så att den är kompatibel med denna enhet.
- iPod/iPhone är inte verifierad.
  - Byt till en annan iPod/iPhone.

Fel regionskod.
- Skivan har inte rätt regionskod.
  - Sätt i en skiva med rätt regionskod.

Ingen data.
- Det finns ingen data i din iPod/iPhone.
  - Ladda ner data till din iPod/iPhone och anslut till INE-W970BT.
- Det finns inga data i USB-minnet.
  - Ladda ned data till USB-minnet och anslut till enheten.

Oläsbar låt hoppades över.
- En kopieringsskyddad WMA-fil har upptäckts.
  - Du kan endast spela upp ej kopieringsskyddade filer.
- En samplingsfrekvens/bithastighet som enheten inte har stöd för används.
  - Använd en samplingsfrekvens/bithastighet som enheten har stöd för.

BLUETOOTH

Var god kontrollera BLUETOOTH-ljudenhet.
- BLUETOOTH-enheten var inte korrekt ansluten.
  - Kolla inställningarna för INE-W970BT och BLUETOOTH-ljudenheten och återanslut.

Var god kontrollera mobil enhet.
- Mobiltelefonen var inte korrekt ansluten.
  - Kolla inställningarna för INE-W970BT och mobiltelefonen och återanslut.

Kunde ej ladda telefonbok.
- Telefonboken kunde inte läsas på grund av att mobiltelefonen kopplats ifrån, etc.
  - Kontrollera mobiltelefonens anslutning och genomför sedan synkronisering och tilläggning igen. (Se sidan 52)
- Den anslutna mobiltelefonen stöder inte synkronisering av dess telefonbok.
  - Anslut en mobiltelefon som stöder synkronisering av telefonboken, synkronisera sedan igen. (Se sidan 52)

Spela upp en DRM-skyddad DivX-fil

Vissa funktioner kan inte utföras när följande meddelande visas.

Auktoriseringsfel.
Denna spelare är ej auktoriserad att spela denna film.

- Versionen av den DRM-skyddade DivX®-filen stöds inte av denna enhet.
  - Spela upp DivX®-filen som stöds.

Hyrestid utgången.

- Filen som du försöker spela upp har ett begränsat antal visningar. Visningsbegränsningen har nåtts och filen kan inte längre spelas på denna enhet. Efter att meddelandet visats spelas början av nästa fil upp automatiskt.

Denna hyr-DivX har använt XX av YY uppspelningar.
Vill du fortsätta?

- Om det totala antalet visningar av den här filen inte har överträtts, så visas antalet kvarvarande visningar.
  - Välj **[OK]** för att spela upp. Välj **[Avbryt]** om nästa fil ska spelas upp.

Vill du sluta spela hyrd fil?

- Medan du spelar upp en hyrfil visas ”Vill du sluta spela hyrd fil?” när följande åtgärder utförs. Om du väljer **[OK]** så minskas antalet visningar med 1.
  - Mapp upp/ner
  - STOPP
  - Sökåtgärd
  - Gå till den första/sista DivX®-filen genom kapitel upp/ned.
  - För att avbryta uppspelningen, peka på **[OK]**, eller peka på **[Avbryt]** för att inte avbryta.

Ljudformat stöds ej.

- Filen som spelas är en DivX®-fil med ett ljudformat som inte stöds, så endast videoinformationen spelas upp.
  - Spela upp en DivX®-fil med ett ljudformat som stöds.

Filmens bildhastighet stöds ej.

- Filen som spelas upp är en DivX®-fil med en bildhastighet som inte stöds.
  - Spela upp en DivX®-fil med en bildhastighet som stöds.

Filmens upplösning stöds ej.

- Filen som spelas upp är en DivX®-fil med en upplösning som inte stöds.
  - Spela upp en DivX®-fil med en upplösning som stöds.

Specifikationer

BILDSKÄRMSAVSNITT

Skärmstorlek	6,1"
LCD	Genomskinlig typ TN LCD
Driftsystem	TFT aktiv matris
Antal bildelement	1 152 000 st. (800 × 3 × 480)
Antal effektiva bildelement	99% eller fler
Belysningssystem	LED

FM TUNER-AVSNITT

Mottagningsomfång	87,5 – 108,0 MHz
Enkanalig användbar känslighet	8,1 dBf (0,7 µV/75 ohm)
Känslighet vid 50 dB:s störavstånd	12 dBf (1,1 µV/75 ohm)
Alternativ kanalselektivitet	80 dB
Signalbrusförhållande	65 dB
Stereoseparation	35 dB
Infångningsindex	2,0 dB

MW TUNER-AVSNITT

Mottagningsomfång	531 – 1 602 kHz
Användbar känslighet	25,1 µV/28 dBf

LW TUNER-AVSNITT

Mottagningsomfång	153 – 281 kHz
Känslighet (IEC standard)	31,6 µV/30 dBf

USB-AVSNITT

USB-krav	USB 1.1/2.0
Max. strömförbrukning	1 000 mA
USB-klass	USB(uppspelning från enhet)/ USB (masslagringsklass)
Filsystem	FAT12/16/32
MP3-avkodning	MPEG-1/2 AUDIO Layer-3
WMA-avkodning	Windows Media™-ljud
AAC-avkodning	AAC-LC-format ”.m4a”-fil
Antal kanaler	2-kanals (Stereo)
Frekvensåtergivning*	5 – 20 000 Hz (±1 dB)
Total harmonisk förvrängning	0,008 % (vid 1 kHz)
Dynamikomfång	95 dB (vid 1 kHz)
Signalbrusförhållande	100 dB
Kanalseparation	85 dB (vid 1 kHz)

* Frekvensomfånget kan variera beroende på kodningsprogramvara/bitfrekvens.

CD/DVD

Frekvensåtergivning	5 – 20 000 Hz (±1 dB)
Svaj (%WRMS)	Under den mätbara gränsen
Total harmonisk förvrängning	0,008 % (vid 1 kHz)
Dynamikomfång	95 dB (vid 1 kHz)
Kanalseparation	85 dB (vid 1 kHz)
Signalsystem	NTSC/PAL
Horisontell upplösning	500 linjer eller större
Videosignalnivå	1Vp-p (75 ohms)
Signalbrusförhållande för bild	DVD: 60 dB
Signalbrusförhållande för ljud	100 dB

PICKUP

Våglängd	DVD: 666 nm CD: 785 nm
Lasereffekt	CLASS II

GPS-SEKTION

GPS mottagningsfrekvens	1 575,42 ±1 MHz
GPS mottagningskänslighet	-130 dB max.

BLUETOOTH-AVSNITT

BLUETOOTH-specifikation	Bluetooth V2.1+EDR
Uteffekt	+4 dBm Max. (effektklass 2)
Profil	HFP (Hands-Free Profile) OPP (Object Push Profile) PBAP (Phone Book Access Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)

GENERELL INSTÄLLNING

Strömförsörjning	14,4 V likström (11–16 V tolerans)
Driftstemperatur	-20°C till + 60°C
Maximal uteffekt	50 W × 4
Spänning ut	2,000 mV/10k ohms
Vikt	2,25 kg
Ljudutgångsnivå	
Preout (fram, bak):	2V/10k ohms (max.)
Preout (Subwoofer):	2V/10k ohms (max.)
AUX OUT:	1,2V/10k ohms

CHASSISTORLEK

Bredd	178 mm
Höjd	100 mm
Djup	165 mm

FRONTSTORLEK

Bredd	170 mm
Höjd	95 mm
Djup	8 mm

- *Till följd av fortgående produktförbättringar förbehålls rätten till ändringar av tekniska data och utförande utan föregående meddelande.*
- *LCD-skärmen är tillverkad med ytterst hög precision. Andelen fullt fungerande bildpunkter överstiger 99,99% av hela skärmen. Det innebär att 0,01 % av punkterna kan vara ständigt tända eller släckta.*

FÖRSIKTIGT

CLASS 1
LASER PRODUCT

(Spelarens undersida)

FÖRSIKTIGT - I öppet läge finns inget skydd mot laserstrålningen, TITTA INTE PÅ LASERLJUSET!

(Spelarens undersida)

LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE (Microsoft)

Du har köpt en enhet (”DEVICE”) som innehåller programvara licensierad av Alpine Electronics, Inc. (kollektivt ”ALPINE”) från ett Microsoft Corporation-bolag (kollektivt ”MS”). Dessa programvaruprodukter av MS-ursprung, såväl som tillhörande media, tryckt material och ”online” eller elektronisk dokumentation (”SOFTWARE”) skyddas av internationella lagar och förordningar för intellektuell egendom. PROGRAMVARAN licensieras, den säljs inte. Med ensamrätt.

OM DU INTE ACCEPTERAR DETTA LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE (”EULA”), FÅR DU INTE ANVÄNDA ENHETEN ELLER KOPIERA PROGRAMVARAN OCH MÅSTE GENAST KONTAKTA ALPINE OCH BE OM INSTRUKTIONER FÖR ATT RETURNERA ENHETEN OCH FÅ EN ÅTERBETALNING. ALL ANVÄNDNING AV PROGRAMVARAN, INKLUSIVE MEN INTE BEGRÄNSAT TILL ANVÄNDNING PÅ ENHETEN, INNEBÄR ATT DU ACCEPTERAR VILLKOREN I DETTA LICENSAVTAL (ELLER RATIFICERING AV TIDIGARE ACCEPTERANDE).

TILLDELANDE AV PROGRAMVARULICENS,

Detta licensavtal för slutanvändare ger dig följande licens: Du får använda PROGRAMVARAN endast på denna ENHET.

EJ FELTOLERANT.

PROGRAMVARAN ÄR INTE FELTOLERANT. ALPINE HAR PÅ EGEN HAND BESTÄMT HUR PROGRAMVARAN SKA ANVÄNDAS I ENHETEN OCH MS FÖRLITAR SIG PÅ ALPINE ATT UTFÖRA TILLRÄCKLIGA TESTER FÖR ATT FASTSTÄLLA ATT PROGRAMVARAN ÄR LÄMPLIG FÖR SÅDAN ANVÄNDNING.

INGA GARANTIER FÖR PROGRAMVARAN,

PROGRAMVARAN tillhandahålls ”I BEFINTLIGT SKICK” och med alla fel. HELA RISKEN RÖRANDE TILLFREDSSTÄLLANDE KVALITET, PRESTANDA, NOGGRANNHET OCH ANSTRÄNGNING (INKLUSIVE BRIST PÅ UNDERLÅTENHET) LIGGER HOS DIG. DESSUTOM FINNS INGEN GARANTI MOT STÖRNINGAR MED DIN ANVÄNDNING AV PROGRAMVARAN ELLER MOT INTRÅNG PÅ ANDRAS RÄTTIGHETER. OM DU HAR MOTTAGIT GARANTIER RÖRANDE ENHETEN ELLER PROGRAMVARAN SÅ KOMMER DE INTE FRÅN MS OCH MS TAR INGET ANSVAR FÖR DEM.

INGET ANSVAR FÖR VISSA SKADOR.

FÖRUTOM SOM FÖRBJUDET AV LAGEN, TAR MS INGET ANSVAR FÖR NÅGRA INDIREKTA, SÄRSKILDA, FÖLJDSKADOR ELLER ANDRA SKADOR PÅ PROGRAMVARAN. DENNA BEGRÄNSNING GÄLLER ÄVEN OM EN ÅTGÄRD MISSLYCKAS TROTS DESS EGENTLIGA SYFTE. MS ANSVARAR UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER FÖR BELOPP ÖVER TVÅHUNDRAFEMTIO AMERIKANSKA DOLLAR (USD 250,00).

BEGRÄNSNINGAR RÖRANDE OMVÄND UTVECKLING, DEKOMPILERING OCH DISASSEMBLERING

Du får inte tillämpa omvänd utveckling, dekompilera eller disassemblera PROGRAMVARAN, utom och till den omfattning som sådan aktivitet uttryckligen tillåts av gällande lag, oaktat denna begränsning.

YTTERLIGARE PROGRAMVAROR/TJÄNSTER.

PROGRAMVARAN kan tillåta ALPINE, MS, Microsoft Corporation eller deras dotterbolag att tillhandahålla dig med PROGRAMVARU-uppdateringar, tillägg, tilläggskomponenter eller Internet – bastjänstekomponenter för PROGRAMVARAN efter det datum du skaffade din ursprungliga kopia av PROGRAMVARAN (”Tilläggskomponenter”).

- Om ALPINE tillhandahåller dig med tilläggskomponenter och inga EULA-villkor medföljer, skall villkoren i detta EULA tillämpas.
- Om MS, Microsoft Corporation eller deras dotterbolag tillhandahåller tilläggskomponenter och inga andra EULA-villkor medföljer, skall villkoren i detta EULA tillämpas, förutom att MS, Microsoft Corporation eller det dotterbolag som tillhandahåller tilläggskomponenterna skall fungera som licensgivare av dessa tilläggskomponenter.
- ALPINE, MS, Microsoft Corporation och deras dotterbolag förbehåller sig rätten att avbryta alla Internet-baserade tjänster som tillhandahålls till dig eller som görs tillgängliga genom användningen av PROGRAMVARAN.

ÅTERSTÄLLNINGSMEDIA.

Om PROGRAMVARAN tillhandahålls av ALPINE på separata media och märks som ”Återställningsmedia”, får du bara använda dem till att återställa eller installera om den PROGRAMVARA som ursprungligen installerats på ENHETEN.

UPPGRADERINGAR.

Om PROGRAMVARAN tillhandahålls av ALPINE separat från ENHETEN på separata media eller via nedladdning från webben eller på annat sätt, och är märkt ”Endast för uppgradering”, får du installera en (1) kopia av sådan PROGRAMVARA på ENHETEN som en ersättningskopia av befintlig PROGRAMVARA och använda den enligt villkoren i detta EULA, inklusive eventuella ytterligare EULA-villkor som medföljer PROGRAMVARAN för uppgradering.

UPPHÖRANDE.

Utan att upphäva några andra rättigheter kan ALPINE eller MS annullera detta EULA om du inte uppfyller villkoren i det. I sådant fall måste du förstöra alla kopior av PROGRAMVARAN och alla dess komponentdelar.

INTELLEKTUELLA EGENDOMSRÄTTIGHETER.

Alla rättigheter till titeln och intellektuell egendom i och till PROGRAMVARAN (inklusive men inte begränsat till bilder, fotografier, animationer, video, ljud, musik, text och ”appletprogram”, i PROGRAMVARAN), medföljande tryckt material och kopior av PROGRAMVARAN, ägs av MS, Microsoft Corporation, deras dotterbolag eller leverantörer. PROGRAMVARAN licensieras, den säljs inte.
Du får inte kopiera det tryckta material som medföljer PROGRAMVARAN. Alla rättigheter till titel och intellektuell egendom i och till det innehåll som användas genom användningen av PROGRAMVARAN tillhör respektive ägare och kan vara skyddat av copyrightlagar eller andra gällande lagar och förordningar för intellektuell egendom. Detta EULA ger dig inga rättigheter att använda sådant innehåll. Alla rättigheter som inte uttryckligen ges under detta EULA förbehålls MS, Microsoft Corporation, deras dotterbolag och leverantörer. Användning av eventuella onlinetjänster som nås via PROGRAMVARAN kan styras av användningsvillkor för respektive tjänst. Om denna PROGRAMVARA innehåller dokumentation som bara tillhandahålls i elektroniskt format, får du skriva ut en kopia av sådan elektronisk dokumentation.

VARUMÄRKEN.

Detta EULA ger dig inga rättigheter i samband med varumärken eller tjänstemärken som tillhör ALPINE, MS, Microsoft Corporation, deras dotterbolag eller leverantörer.

PRODUKTSUPPORT.

Produktsupport för PROGRAMVARAN tillhandahålls inte av MS, dess moderbolag Microsoft Corporation eller deras dotterbolag. För produktsupport, se det ALPINE-supportnummer som anges i dokumentationen för ENHETEN. Om du har frågor rörande detta EULA, eller om du vill komma i kontakt med ALPINE av någon annan orsak, se den adress som tillhandahålls i dokumentationen för ENHETEN.

PROGRAMVARAN FÅR ÖVERFÖRAS MED RESTRIKTIONER

Du får permanent överföra rättigheterna under detta EULA enbart som en del av en permanent försäljning eller överföring av enheten, och endast om mottagaren accepterar detta EULA. Om PROGRAMVARAN är en uppgradering, måste en överföring även inkludera alla tidigare versioner av PROGRAMVARAN.

EXPORTBEGRÄNSNING.

Du medger att PROGRAMVARAN har sitt ursprung i USA. Du accepterar att uppfylla alla tillämpliga internationella och nationella lagar som gäller PROGRAMVARAN, inklusive U.S. Export Administration Regulations, såväl som begränsningar för slutanvändare, slutanvändning och destinationsländer som utfärdats av USA och andra länder. För mer information om export av PROGRAMVARAN, se http://www.microsoft.com/exporting/

LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE (NAVTEQ)

LÄS DETTA LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE NOGA INNAN DU ANVÄNDER NAVTEQ-DATABASEN

INFORMATION TILL ANVÄNDAREN

DETTA ÄR ETT LICENSAVTAL - OCH INTE ETT AVTAL FÖR FÖRSÄLJNING - MELLAN DIG OCH NAVTEQ B.V. FÖR DIN KOPIA AV NAVTEQS NAVIGERBARA KARTDATABAS, INKLUSIVE TILLHÖRANDE DATORPROGRAMVARA, MEDIA OCH BESKRIVANDE TRYCKT DOKUMENTATION PUBLICERAS AV (TILLSAMMANS "DATABASEN"). GENOM ATT ANVÄNDA DATABASEN ACCEPTERAR OCH MEDGER DU ALLA VILLKOR I DETTA LICENSAVTAL FÖR SLUTANVÄNDARE ("AVTAL"). OM DU INTE ACCEPTERAR VILLKOREN I DETTA AVTAL MÅSTE DU GENAST RETURNERA DATABASEN, TILLSAMMANS MED ALLA ANDRA MEDFÖLJANDE FÖREMÅL, TILL LEVERANTÖREN FÖR EN ÅTERBETALNING.

ÄGANDESKAP

Databasen och copyright samt intellektuell egendom eller närliggande rättigheter däri tillhör NAVTEQ eller dess licensgivare. Ägandeskapet till media som databasen ligger på behålls av NAVTEQ och/eller din leverantör tills betalning fullgjorts till NAVTEQ och/eller din leverantör enligt detta Avtal eller liknande avtal under vilka varorna tillhandahållits till dig.

LICENSGIVANDE

NAVTEQ ger dig en icke-exklusiv licens att använda Databasen för din personliga användning eller, om tillämpligt, för intern användning i ditt företag. Den här licensen innehåller inga rättigheter att licensiera produkten vidare.

BEGRÄNSNINGAR FÖR ANVÄNDNING

Databasen är begränsad till användning i det specifika system den tagits fram för. Förutom till den utsträckning som uttryckligen tillåts av gällande lagar (t.ex. nationella lagar baserade på European Software Directive (91/250) och Database Directive (96/9)), får du inte extrahera eller återanvända större delar av innehållet i Databasen eller reproducera, kopiera, modifiera, anpassa, översätta, disassemblera, dekompilera, omvänt utveckla någon del av Databasen. Om du vill få interoperabilitetsinformation enligt (de nationella lagar baserade på) European Software Directive, ska du ge NAVTEQ rimliga möjligheter att tillhandahålla nämnda information under rimliga villkor, inklusive kostnader, som fastställs av NAVTEQ.

ÖVERFÖRING AV LICENS

Du får inte överföra Databasen till tredje parter, förutom om den är installerad i systemet den tagits fram för eller när du inte behåller någon kopia av Databasen, och förutsatt att mottagaren godkänner alla villkor i Avtalet och bekräftar det skriftligen till NAVTEQ. Uppsättningar med flera skivor får bara överföras eller säljas i sin helhet som de tillhandahålls av NAVTEQ och inte delvis.

BEGRÄNSAD GARANTI

NAVTEQ garanterar att, enligt de varningar som anges nedan, Databasen under en period av 12 månader efter inköp, kommer att prestera enligt NAVTEQ:s kriterier för noggrannhet och fullständighet gällande vid det datum du förvärvade Databasen. Dessa villkor kan fås av NAVTEQ på begäran. Om Databasen inte presterar enligt denna begränsade garanti kommer NAVTEQ att med rimliga ansträngningar reparera eller byta ut den felaktiga kopian av Databasen. Om dessa ansträngningar inte leder till prestanda hos Databasen enligt de garantier som utfästs här, har du möjlighet att antingen erhålla en rimlig kompensation av det pris du betalade Databasen eller att häva detta Avtal. Detta utgör NAVTEQ:s hela ansvar och det enda krav du kan ställa på NAVTEQ. Förutom vad som uttryckligen anges i det här avsnittet garanterar NAVTEQ inte och gör inga utfästelser rörande användningen av resultat från användningen av Databasen med avseende på riktighet, noggrannhet, tillförlitlighet eller annat. NAVTEQ garanterar inte att Databasen är eller kommer att vara felfri. Ingen muntlig eller skriftlig information eller råd tillhandahållen av NAVTEQ, din leverantör eller annan person utgör en garanti eller utökar på något sätt den begränsade garanti som beskrivs ovan. Den begränsade garanti som anges i detta Avtal påverkar inte några gällande lagliga rättigheter du kan ha under den lagliga garantin mot dolda defekter.

Om du inte förvärvade Databasen direkt från NAVTEQ kan du ha lagliga rättigheter gentemot den person du förvärvade Databasen av utöver de rättigheter tilldelade av NAVTEQ härunder enligt gällande lagar. Ovanstående garanti från NAVTEQ skall inte påverka sådana lagliga rättigheter och du åtnjuter sådana rättigheter utöver de garantirättigheter tilldelade häri.

ANSVARSBEGRÄNSNING

Priset på Databasen inkluderar inte omsorg om eventuella risker för följdskador, indirekta eller obegränsade direkta skador som kan uppstå i samband med din användning av Databasen. Vidare skall NAVTEQ under inga omständigheter hållas ansvariga för några följdskador eller indirekta skador, inklusive utan begränsning, förlust av intäkter, data eller användning, hos dig eller en tredje part, orsakade av användningen av Databasen, vare sig i en åtgärd i avtal eller felaktighet eller baserad på en garanti, även om NAVTEQ har meddelats om risken för sådana skador. I alla händelser begränsas NAVTEQ:s ansvar för direkta skador till priset på din kopia av Databasen.

DEN BEGRÄNSADE GARANTI OCH DEN ANSVARSBEGRÄNSNING SOM ANGES I DETTA AVTAL PÅVERKAR INTE DINA LAGLIGA RÄTTIGHETER NÄR DU FÖRVÄRVAT DATABASEN SOM PRIVATPERSON.

VARNINGAR

Databasen kan innehålla felaktig eller ofullständig information på grund av tidens gång, ändrade förhållanden, använda källor och naturen hos inhämtning av omfattande geografiska data, vilka alla kan leda till felaktiga resultat. Databasen inkluderar eller återspeglar inte information om - bland annat - säkerhet i närheten, lagutövning, nödsituationsassistans, byggnadsarbete, väg- och körfältsavstängning, fordons- eller hastighetsbegränsningar, väglutningar, brohöjd, vikt- och andra begränsningar, väg- och trafikförhållanden, särskilda händelser, trafikstockning eller restid.

GÄLLANDE LAG

Detta Avtal gäller under rådande lagar, på den plats du bodde på när du förvärvade Databasen. Om du vid det tillfället bor utanför EU eller Schweiz, gäller lagstiftningen inom EU eller Schweiz där du förvärvade databasen. I alla övriga fall, eller om jurisdiktionen där du förvärvade Databasen inte kan definieras, gäller lagarna i Nederländerna. Domstolen där du bodde när du förvärvade Databasen skall ha jurisdiktion över eventuella uppkomna tvister, eller enligt detta Avtal, utan förfång mot NAVTEQ:s rättigheter att lösa tvisten på din aktuella bostadsort.

Installation och anslutningar

Innan du installerar eller ansluter enheten bör du läsa följande, samt sidorna 7 och 12 i den här bruksanvisningen noggrant, så att du använder enheten på rätt sätt.

⚠ Varning

GÖR ANSLUTNINGARNA PÅ KORREKT SÄTT.
Felaktiga anslutningar kan orsaka brand eller skador på enheten.

ANVÄND BARA ENHETEN I BILAR MED 12-VOLTSYSTEM SOM HAR NEGATIV (–) JORD.
(Återförsäljaren kan hjälpa dig om du är osäker.) Felaktig anslutning kan resultera i brand, elektriska stötar eller andra skador.

KOPPLA UR KABELN FRÅN DET NEGATIVA (–) UTTAGET PÅ BILBATTERIET INNAN ANSLUTNINGARNA GÖRS.
Detta för att undvika risken för elektriska stötar eller olycksfall på grund av kortslutning.

SE TILL ATT INTE KABLARNA TRASSLAR IN SIG I OMGIVANDE FÖREMÅL.
Utför kabeldragningen enligt anvisningarna för att undvika arrangemang som kan äventyra körningen. Kablar och anslutningar i närheten av rattstång, växelspak, bromspedal och liknande kritiska platser kan vara mycket farligt.

KAPA INTE BORT KABELMANTELN FRÅN EN STR ÖMKABEL FÖR ATT STRÖMFÖRSÖRJA NÅGOT ANNANT TILLBEHÖR.
Det leder till en för hög kabelbelastning och kan resultera i brand eller elektriska stötar.

SE TILL ATT VARKEN RÖR, VÄTSKELEDNINGAR ELLER KABLAR VIDRÖRS, SKADAS ELLER FÖRHINDRAS VID BORRNING AV HÅL.
Undersök chassit innan hålen borras så att inte några slangar, kablar, bränsleledningar eller liknande råkar skadas. Det kan leda till att brand uppstår.

MONTERA VARKEN MUTTRAR ELLER BULTAR I NÅGON DEL AV BROMSSYSTEMET VID JORDANSLUTNINGAR.
Bultar eller muttrar som hör till någon vätsketank, styr- eller bromssystemet (eller något annan system som är av betydelse för säkerheten) ska ALDRIG användas för kabeldragning eller jordanslutning. Användandet av sådana delar kan leda till att fordonets styrförmåga försämras och orsaka bromsfel, brand eller personskada.

FÖRVARA SMÅ FÖREMÅL SOM T.EX. BULTAR OCH SKRUVAR UTOM RÄCKHÅLL FÖR BARN.
Om de sväljs kan det ge upphov till allvarliga skador. Om något föremål skulle sväljas, skall en läkare kontaktas omedelbart.

MONTERA INTE APPARATEN PÅ EN PLATS DÄR DEN KAN UTGÖRA RISK FÖR FORDONETS MANÖVRERING, T.EX. I NÄRHETEN AV RATT ELLER VÄXELSPAK.
Om installationen försämrar sikten eller hindrar rörelsen hos väsentliga funktioner kan det lätt leda till olyckor.

⚠ Försiktigt

LÅT EN FACKKUNNIG TEKNIKER GÖRA KABELDRAGNINGEN OCH MONTERINGEN.
Kabeldragningen och monteringen av denna apparat kräver teknisk kunskap och erfarenhet. Kontakta återförsäljaren, som sålde apparaten, för utförandet av säker montering.

ANVÄND ALLTID SPECIFICERADE TILLBEHÖR OCH MONTERA TILLBEHÖREN ORDENTLIGT.
Användandet av andra delar än som är avsedda för denna apparat kan leda till att apparaten skadas invändigt eller till ostadig montering på grund av lossnande delar.

DRA KABLARNA RAKA OCH SÅ ATT DE INTE KOMMER I KLÄM ELLER SKAVER MOT SKARPA KANTER.
Undvik kläm- och nötskador genom att se till att kablarna gå r fria från rörliga delar (t.ex. bilsätenas glidbanor) och skarpa och spetsiga kanter. Om kablarna måste dras genom hål i plå ten bör gummibussningar användas som skydd, så att inte kablarna ligger och nöter mot metallen.

MONTERA INTE APPARATEN DÄR DEN UTSÄTTS FÖR FUKT ELLER DAMM.
Undvik att installera enheten på platser där fukt och damm kan tränga in och ställa till skador.

Försiktighetsåtgärder

- Se till att du kopplar från kabeln från (–)-polen på batteriet innan du installerar din INE-W970BT. Då undviker du risken för kortslutningar som kan skada enheten.
- Se till att du ansluter de färgmärkta kablarna enligt kopplingsschemat. Felaktiga anslutningar kan leda till att enheten eller skada fordonets elsystem.
- Var aktsam med de elektriska komponenter i fordonet som installerats på fabriken (t.ex. en inbyggd dator) när anslutningar görs till fordonets elsystem. Använd inte ledningarna till sådana komponenter som strömförsörjningskablar för den här enheten. Kontrollera att säkringen för avsedd krets till INE-W970BT har rätt amperetal innan INE-W970BT ansluts till säkringsdosan. Om du ansluter till en säkring med fel amperetal riskerar du att skada enheten och/eller fordonets elsystem. Kontakta en ALPINE-handlare om osäkerhet föreligger.
- INE-W970BT har RCA-kopplingar av honkontakttyp för anslutning till andra enheter (t.ex. en förstärkare) med RCA-kopplingar. Det kan hända att en adapter behövs för anslutning till andra komponenter. Kontakta i så fall en auktoriserad Alpine-återförsäljare angående hjälp.
- Anslut högtalarkablarnas minuspol (–) till högtalarutgångarnas minusanslutningar (–). Höger och vänster kablar får inte anslutas till varandra eller till bilkarossen.
- Bildskärmen måste vara helt infälld i sitt hölje vid montering. Annars kan det uppstå problem.
- Vid installation i en bil måste du se till att bildskärmen kan öppnas/stängas utan att komma i kontakt med växelspaken.

VIKTIGT
Skriv in enhetens serienummet i fältet nedan och ha det alltid tillgängligt som referens. Etiketten med serienumret finner du på enhetens undersida.

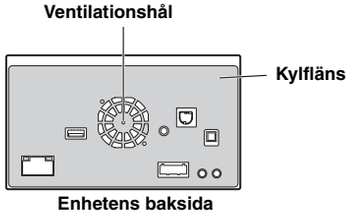
SERIENUMMER: _____
INSTALLATIONSDATUM: _____
INSTALLATIONSTEKNIKER: _____
INKÖPSSTÄLLE: _____

Installation

Försiktigt

Blockera inte enhetens fläkt eller kylfläns, det hindrar luftcirkulationen. Om den blockeras alstras värme i enheten och det kan resultera i brand.

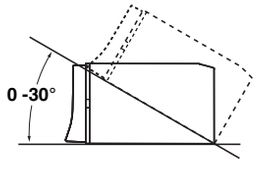
<exempel>



Att tänka på vid val av monteringsplats

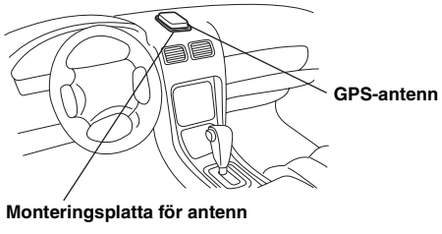
1 Installationsvinkel

Enheten skall monteras med en lutning på mellan horisontalplanet och max 30°. Notera att installation i en vinkel utanför denna räckvidd kommer att resultera i minskad prestanda och möjligen skada.



2 Montera GPS-antennen inuti fordonet.

1 Rengör monteringsplatsen.
2 Placera monteringsplattan för GPS-antennen på platsen.
3 Montera GPS-antennen.



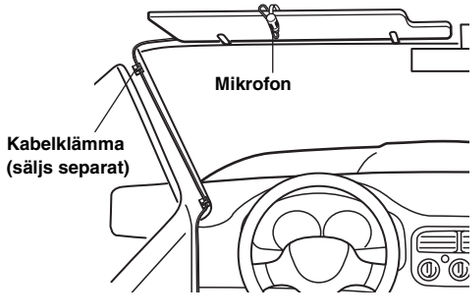
- *Montera GPS-antennen på en plan yta på instrumentbrädan eller det bakre facket.*
- *Vissa glastyper med termisk reflektion eller termisk absorption kan störa vågor av hög frekvens. Försök att montera antennen på bilden utsida om mottagningen är dåligt när antennen är monterad inuti bilen.*
- *Se till att GPS-antennen inte är övertäckt (hindras) av någon metallyta eller metallföremål.*

3 Montera mikrofonen.

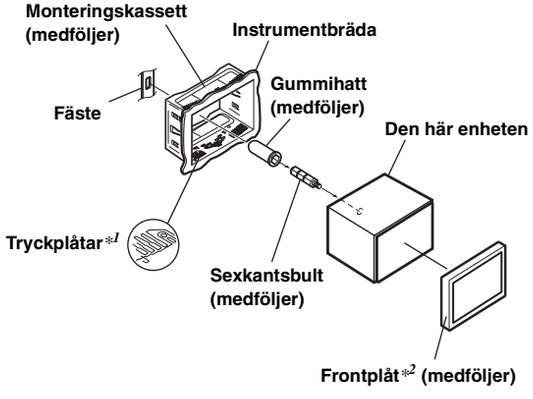
För säker användning, kontrollera följande:

- *att placeringen är stabil och fast.*
- *att förarens sikt och hantering inte hindras.*
- *att mikrofonen är placerad där förarens röst lätt kan fångas upp (på solskyddet, etc.).*

När du talar in i mikrofonen ska du inte behöva ändra din körställning. Detta kan orsaka en distraktion och tar uppmärksamheten från fordonet och vägen. Ta noga i åtanke riktning och avstånd när du monterar mikrofonen. Bekräfta att förarens röst lätt kan fångas upp från den valda platsen.

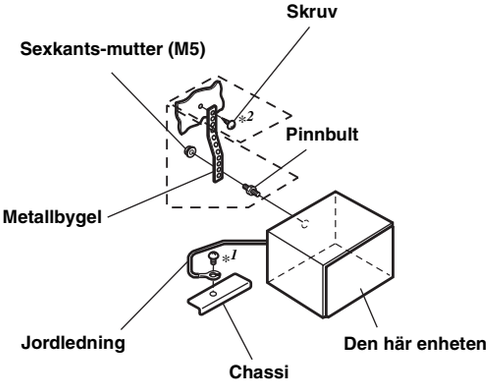


4 Ta bort monteringskassetten från huvudenheten (se ”Borttagning” på sidan 84).
Skjut in enheten i monteringskassetten och sätt fast den.



**1 Om den installerade monteringskassetten är lös i instrumentbrädan kan du åtgärda det genom att böja tryckplåtarna något.*
**2 Den medföljande frontramen kan monteras.*

5 Om det redan finns ett fäste på bilen sätter du i den långa sexkantsbulten på bakre panelen av INE-W970BT och sätter på gummihatten på bulten. Om det inte finns något monteringsstöd på bilen skall huvudenheten förstärkas med metallbygeln (medföljer ej). Anslut jordkabeln till ren metallpunkt med en skruv (*1), som redan finns på bilens chassi. Anslut alla kablar till INE-W970BT enligt beskrivningen i kopplingsschemat.

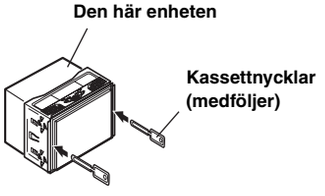


- *För skruven märkt "*2" måste du använda en lämplig skruv för den valda monteringsplatsen.*

6 Skjut in INE-W970BT i instrumentbrädan tills den klickar. Detta garanterar att enheten fästs ordentligt och inte kan lossna från instrumentbrädan av misstag.

Borttagning

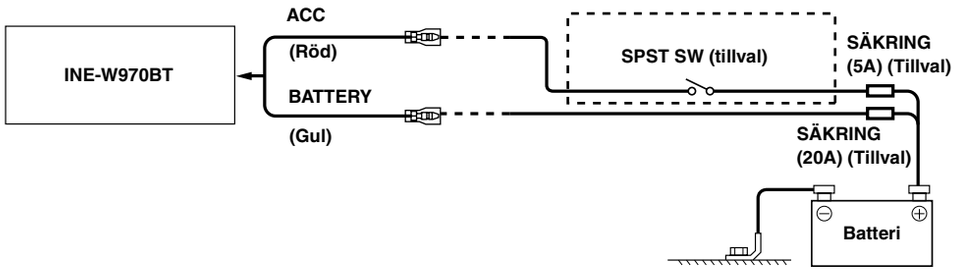
1. Sätt in kassettnycklarna i enheten, längs styrskenorna på vardera sida. Enheten kan nu tas bort från monteringskassetten.



2. Dra ut enheten och se till att den inte är säkrad när detta görs.

Kopplingsschema för SPST-brytare (säljs separat)

(Om ACC-strömförsörjning inte är tillgänglig)

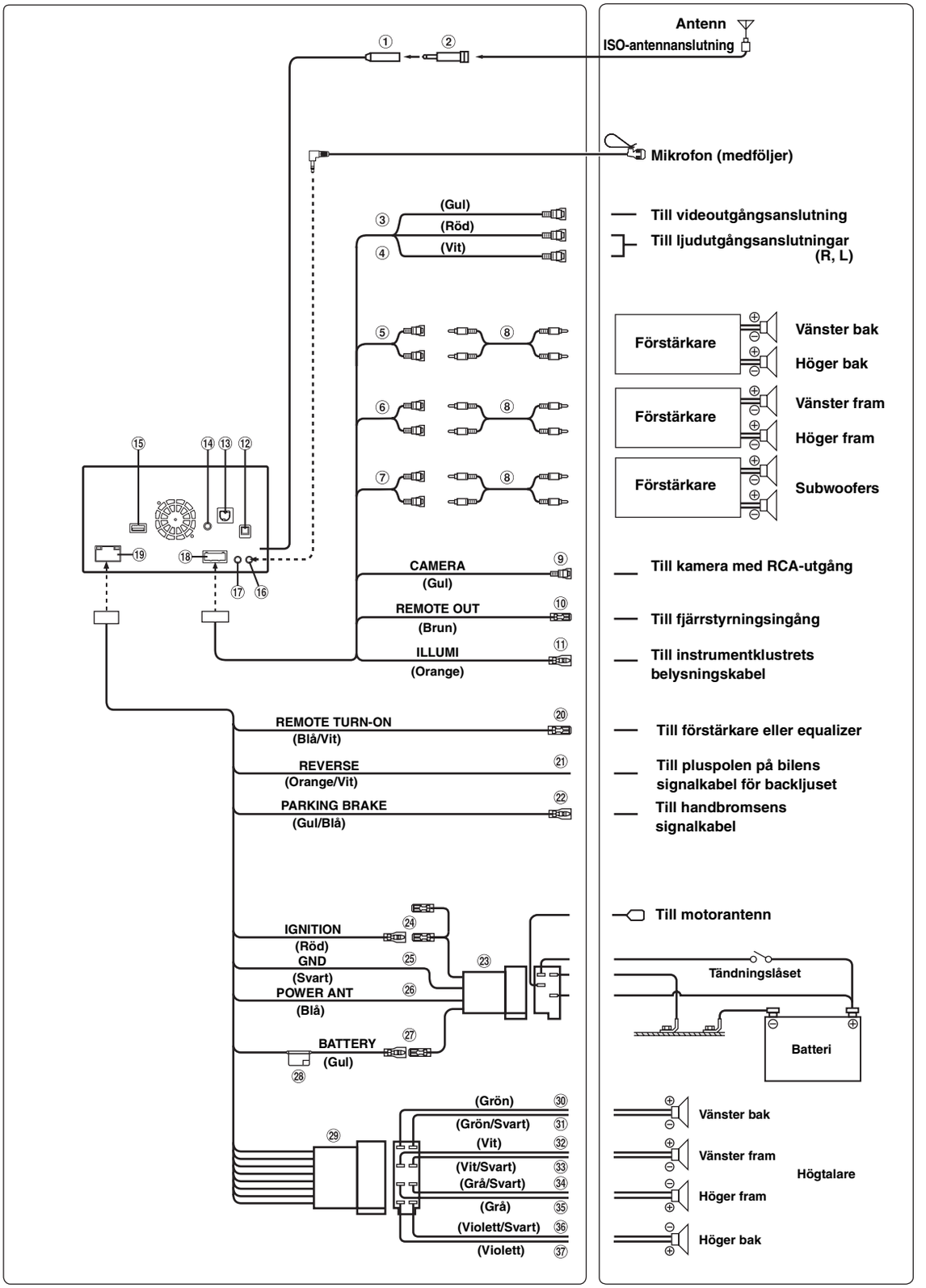


- *Om du inte kan ta ström direkt från tändningslåset, bör du montera en särskild SPST-brytare (Single-Pole, Single-Throw) (säljs separat) och en säkring (säljs separat).*
- *Diagrammet och säkringens amperevärde som visas ovan gäller då INE-W970BT används individuellt.*
- *Om strömkabeln (tändning) från INE-W970BT ansluts direkt till fordonsbatteriets pluspol (+) drar INE-W970BT en liten mängd ström (åtskilliga hundra milliampere) även då strömbrytaren är avstängd (OFF). Det kan orsaka att batteriet laddas ur.*

Hindra externt brus från att tränga in i ljudsystemet.

- Placera enheten på plats och dra kablarna på ett avstånd av minst 10 cm från bilens kabelnät.
- Se till att kablarnas avstånd till andra kablar är så stort som möjligt.
- Anslut jordledningen ordentligt till något ställe på bilens chassi, där metallen är ren och oskyddad (ta om nödvändigt bort färg, smuts eller fett).
- När anläggningen utökas med en störningsdämpare bör den anslutas så långt bort från enheten som möjligt. Din Alpine-återförsäljare har olika störningsdämpare, kontakta dem för ytterligare detaljer.
- Din Alpine-återförsäljare vet bäst om störningsundertryckning, så kontakta återförsäljaren för ytterligare information.

Anslutningar



① **Radioantennkontakt**

② **ISO/JASO-antennadapter (säljs separat)**
ISO/JASO-antennadapter kan erfordras beroende på fordonet.

③ **Videoingångskontakt (AUX INPUT) (Gul)**
Matar in videosignalen.

④ **Ljudingångsanslutningar (AUX INPUT)**
RÖD är höger och VIT är vänster ljudingång.

⑤ **Bakre utgång med RCA-kontakter**
Den kan användas som bakre utgång med RCA-kontakter. RED (rödmärkt utgång) är för höger kanal och WHITE (vitmärkt utgång) är för vänster kanal.

⑥ **RCA-kontakter för främre utsignal**
Den kan användas som främre utgång med RCA-kontakter. RED (rödmärkt utgång) är för höger kanal och WHITE (vitmärkt utgång) är för vänster kanal.

⑦ **RCA-kontakter för subwoofer**
RED (rödmärkt utgång) är för höger kanal och WHITE (vitmärkt utgång) är för vänster kanal.

⑧ **RCA-förlängningskabel (säljs separat)**

⑨ **CAMERA RCA-ingång (CAMERA) (Gul)**
Används vid anslutnings av en kamera med RCA-utgångskontakt.

⑩ **Utgångsledning för fjärrstyrning (Brun)**
Anslut denna ledning till ingångsledningen för fjärrstyrning. Den här ledningen sänder fjärrstyrningssignalerna från fjärrkontrollen.

⑪ **Belysningskabel (Orange)**
Den här kabeln kan anslutas till instrumentklustrets belysningskabel. Då tonas bakgrundsbelysningen på INE-W970BT ned när bilens strålkastare slås på.

⑫ **GPS-antennkontakt**
Anslut till GPS-antenn (medföljer) som säljes separat.

⑬ **Anslutning för fordonets bildskärmsgränssnitt**
Avger kontrollsignaler för fordonets bildskärmsgränssnitt. Anslut denna till boxen för fordonets bildskärmsgränssnitt (tillval).
För ytterliga information om anslutningar, rådfråga närmaste Alpine-återförsäljare.

⑭ **iPod VIDEO-ingång**
Anslut iPod-/iPhone-videosignal eller AUX video-/ljudsignal.
- Ställ in ”AUX3-In välj.” (sidan 44) på ”iPod Video” när en iPod/iPhone är ansluten.
- Ställ in ”AUX3-In välj.” (sidan 44) på ”AUX3” när AUX-video/-ljud matas in.

⑮ **USB-kontakt**
Till USB-minne, iPod/iPhone eller Nokia-telefon.

⑯ **MIC-ingång**
Till mikrofon (medföljer).

⑰ **Anslutning till gränssnitt för fjärrstyrning**
Till gränssnittsdosan för fjärrstyrning.
För ytterliga information om anslutningar, rådfråga närmaste Alpine-återförsäljare.

⑱ **AUX/PREOUT-kontakt**

⑲ **Anslutning för strömförsörjning**

⑳ **Ledning för fjärrpåslagning av strömmen (Blå/Vit)**
Anslut denna kabel till anslutningen för fjärrstyrt strömpåslag på förstärkaren eller på en signalprocessor.

㉑ **Backkabel (Orange/Vit)**
Anslut till plussidan på bilens backlampa. Denna lampa tänds när växeln läggs i backläge (R).
Om denna ledning ansluts på rätt sätt kommer videobilden från backkameran att automatiskt visas på skärmen när backväxeln (R) läggs i.

㉒ **Handbromskabel (Gul/Blå)**
Anslut den här kabeln till strömförsörjningsdelen av handbromsbrytaren för att sända en statussignal för handbromsen till INE-W970BT.

㉓ **ISO-Anslutning för strömförsörjning**

㉔ **Omkopplingsbar strömkabel (tändning) (Röd)**
Anslut denna kabel till ett ledigt uttag i fordonets säkringslåda eller till ett annat oanvänt strömuttag som ger (+) 12 volt likström när tändningen är på eller i läget för strömförsörjning av extrautrustning.

㉕ **Jordledning (Svart)**
Anslut denna kabel till ett ställe på bilens underrede som ger bra jordning. Se till att anslutningen görs mot ren metall och att den är ordentligt fastskruvad med medföljande plåtskruv.

㉖ **Motorantenn (Blå)**
Anslut denna kabel till kopplingen +B på en motorantenn, när sådan används.

- *Den här ledningen ska enbart användas för att styra fordonets motorantenn. Använd den inte för att slå på eller stänga av en förstärkare, en signalprocessor eller liknande.*

㉗ **Batterikabel (Gul)**
Anslut den här ledningen till den positiva polen (+) på fordonets batteri.

㉘ **Säkringshållare (15A)**

㉙ **ISO-Anslutning (utsignal högtalare)**

㉚ **Högtalarkabel (+) för bakre vänster högtalare (Grön)**

㉛ **Högtalarkabel (–) för bakre vänster högtalare (Grön/Svart)**

㉜ **Högtalarkabel (+) för främre vänster högtalare (Vit)**

㉝ **Högtalarkabel (–) för främre vänster högtalare (Vit/Svart)**

㉞ **Högtalarkabel (–) för höger framhögtalare (Grå/Svart)**

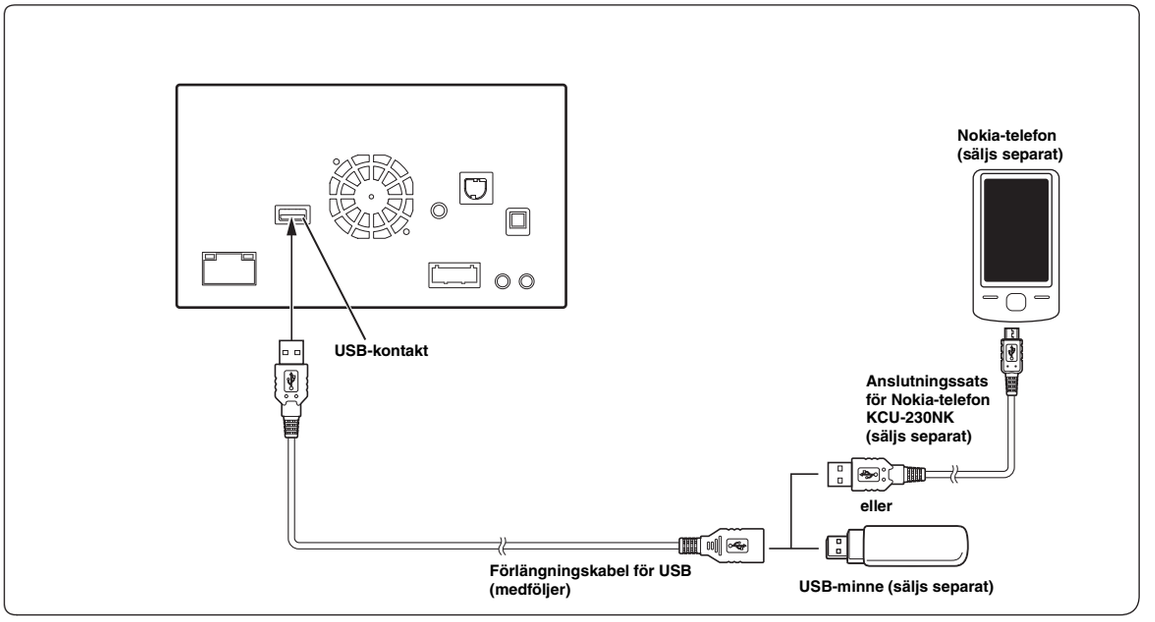
㉟ **Högtalarkabel (+) för höger framhögtalare (Grå)**

㊱ **Högtalarkabel (–) för bakre höger högtalare (Violett/Svart)**

㊲ **Högtalarkabel (+) för bakre höger högtalare (Violett)**

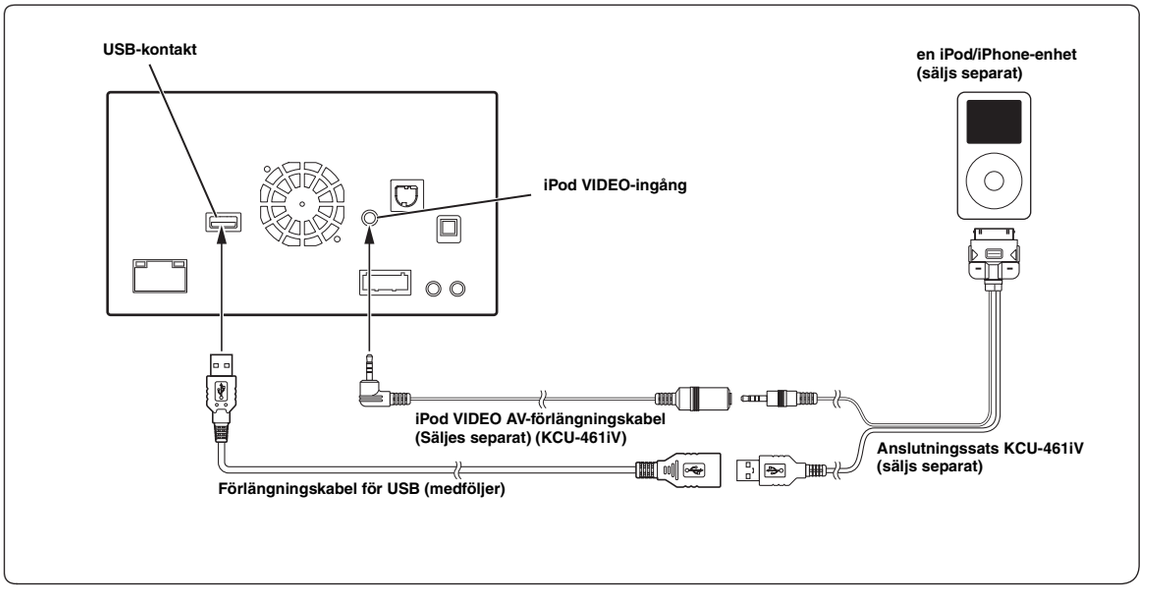
Systemexempel

Anslutning av USB-minne eller NOKIA-telefon



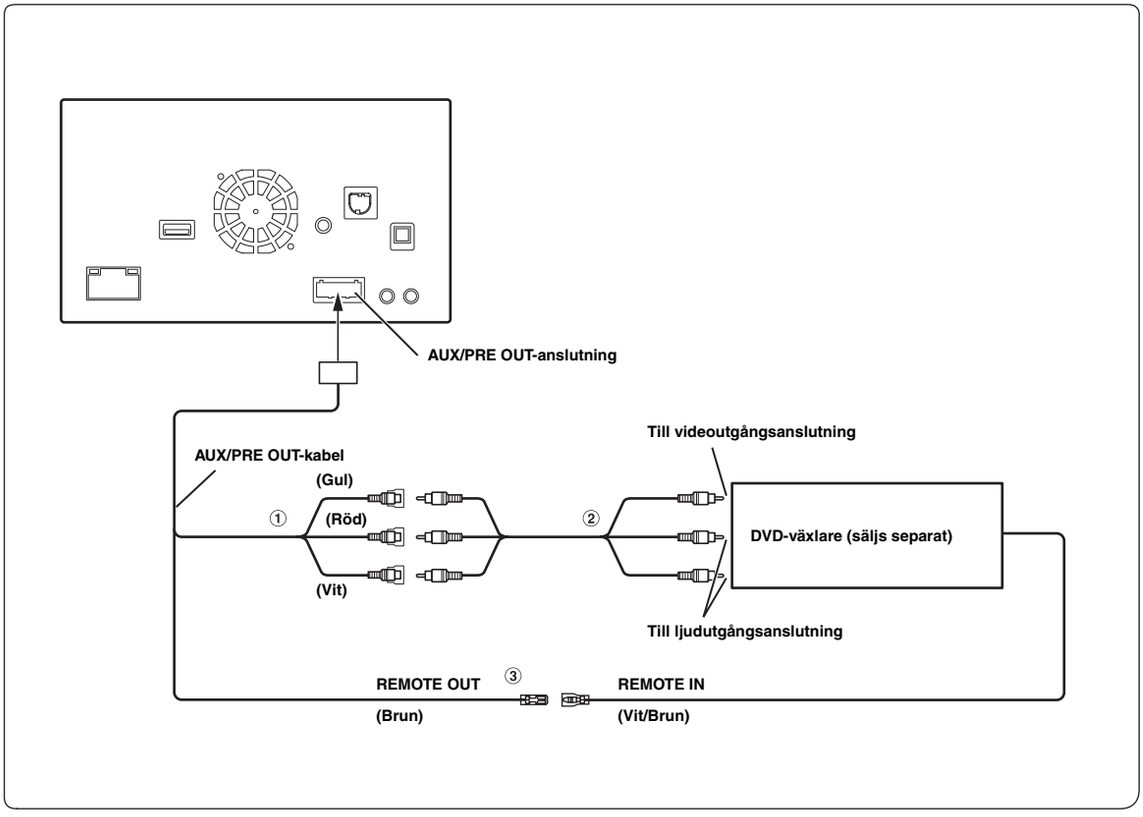
• *Lämna inte USB-minnet i ett fordon under en längre tid. Värme och fukt kan skada USB-minnet.*

Anslutning av en iPod/iPhone



• *Lämna inte en iPod/iPhone i ett fordon under lång tid. Värme och fukt kan skada din iPod/iPhone och eventuellt göra den obrukbar.*

Anslutning av en extern enhet



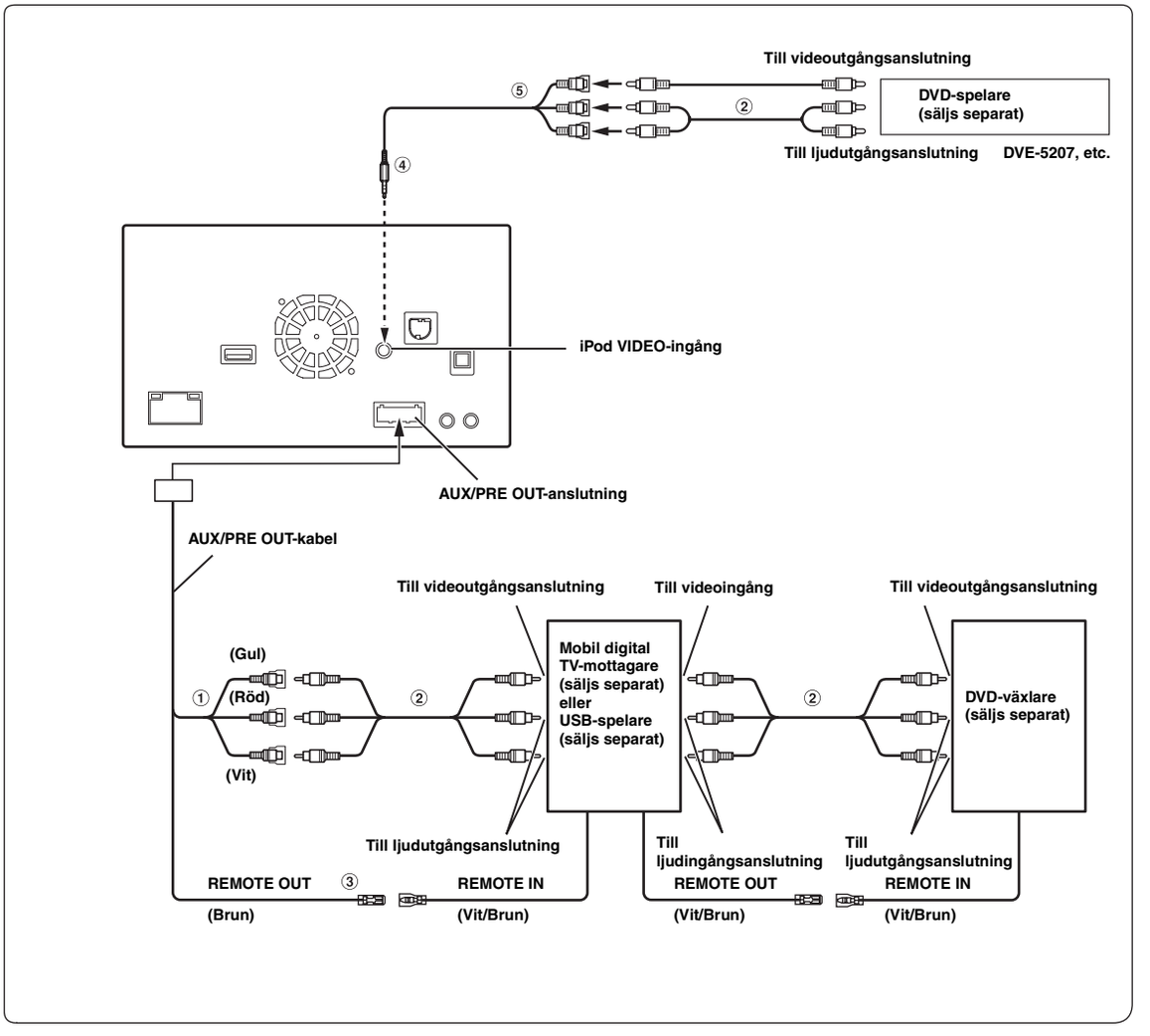
① **Video/ljudingångskontakter (AUX INPUT)**
GUI är för videoingång, RÖD är höger och VIT är vänster ljudingång.

② **RCA-förlängningskabel (säljs separat)**

③ **Utgångsledning för fjärrstyrning (Brun)**
Anslut denna ledning till ingångsledningen för fjärrstyrning. Den här ledningen sänder fjärrstyrningssignalerna från fjärrkontrollen.

• *Du kan byta namn på en extern enhet. Se "Ställa in AUX-läget" (sidan 44).*

Anslutning av en mobil digital TV-mottagare/USB-spelare och DVD-växlare



① **Video/ljudingångskontakter (AUX INPUT)**
GUI är för videoingång, RÖD är höger och VIT är vänster ljudingång.

② **RCA-förlängningskabel (säljs separat)**

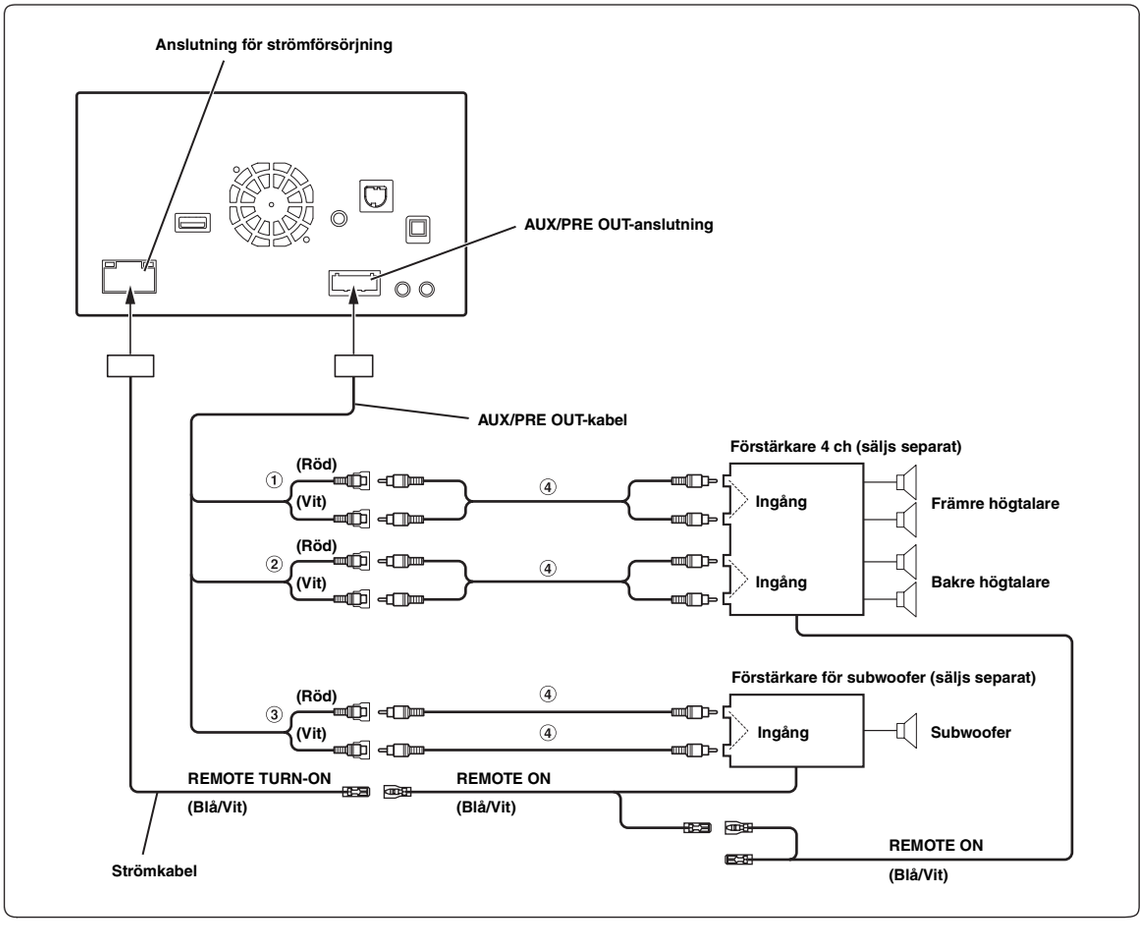
③ **Utgångsledning för fjärrstyrning (Brun)**
Anslut denna ledning till ingångsledningen för fjärrstyrning. Den här ledningen sänder fjärrstyrningssignalerna från fjärrkontrollen.

④ **AV/RCA-gränssnittskabel (4-polig mini-AV-plug till 3-RCA) (säljs separat)**

⑤ **Video-/ljudingångskontakter**
GUI är för videoingång, RÖD är höger och VIT är vänster ljudingång.

- *Du kan endast ansluta ytterligare en extern inmatningsenhet när ”Primärt namn” är inställt på ”DVB-T” eller ”USB Player”. Se ”Ställa in det primära AUX-namnet (AUX-inställning)” (sidan 44).*
- *För att ansluta en extern inmatningsenhet till iPod-VIDEO-kontakten, ställ in ”AUX3-In välj” på ”AUX3”. Se ”Ställa in AUX3” (sidan 44).*

Anslutning av en extern förstärkare



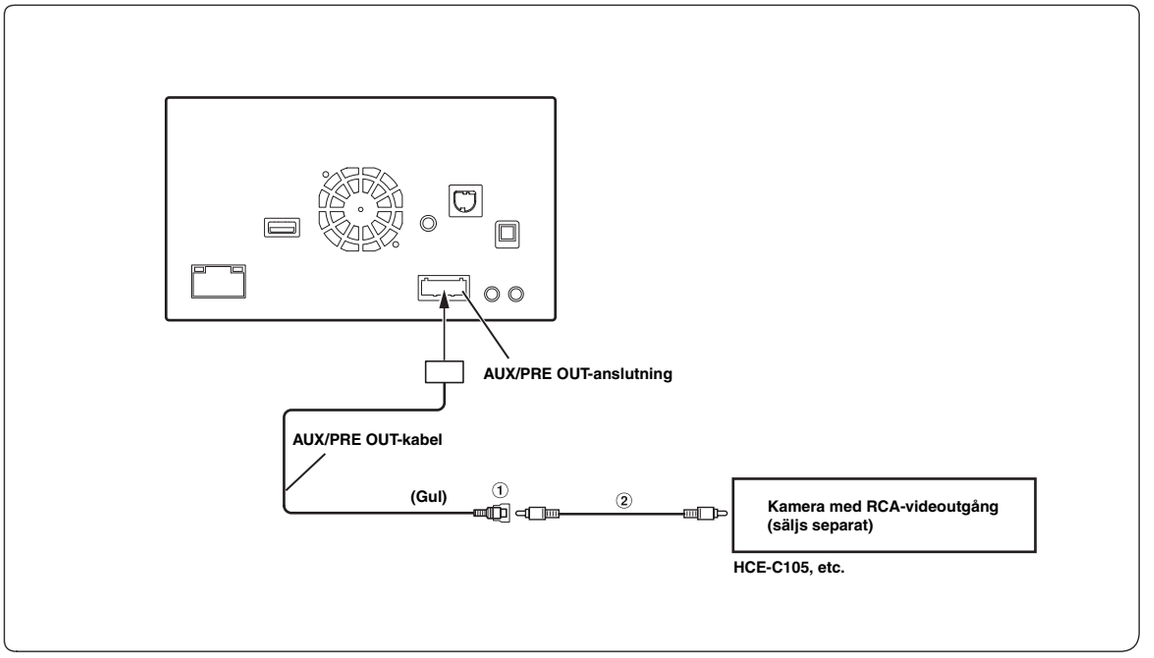
① **Främre utgång med RCA-kontakter**
RED (rödmärkt utgång) är för höger kanal och WHITE (vitmärkt utgång) är för vänster kanal.

② **Bakre utgång med RCA-kontakter**
RED (rödmärkt utgång) är för höger kanal och WHITE (vitmärkt utgång) är för vänster kanal.

③ **Subwoofer RCA-kontakt**

④ **RCA-förlängningskabel (säljs separat)**

Anslutning av kamera



① **CAMERA RCA-ingång (CAMERA)**

② **RCA-förlängningskabel (säljs separat)**